

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201281691**
Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2020**
Otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
Rang po polubraći SI (GZW): **525 / 580**
MG: **A1A1 MSM+- AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 6200984744**

Datum rođenja: **06.04.2020**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **391 / 580**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	79	110	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	0	87	109	0	47
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	104	0	44
	fitnes	g	105	0	84	99	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	85	110	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-146	0	80	522	0	45
	dnevna kol. masti	g	3.4	0	80	20.2	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13.8	0	79	7.4	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	80	-0.01	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	79	-0.13	0	45
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	101	0	44
	randman	g	107	0	76	104	0	44
	klase mesa	g	109	0	75	105	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	105	0	44
	perzistencija	g	97	0	80	101	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	85	90	0	46
	broj somatskih stanica	g	93	0	81	88	0	45
	protok mlijeka	g	101	0	87	112	0	47
	mastitis	g	102	0	66	95	0	41
	ciste	g	107	0	70	105	0	42
	mimoća kod mužnje	g	101		68	102		42
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	75	98	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	101	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	99	0	44
	vitalnost	g	103	0	73	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	70	98	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	73	97	0	43
	skupna ocj. noge	g	108	0	69	112	0	42
	skupna ocj. vime	g	110	0	85	109	0	46
	visina križa	g	98	0	80	101	0	45
	duljina leđa	g	95	0	75	99	0	44
	širina zdjelice	g	100	0	74	100	0	43
	dubina trupa	g	99	0	73	100	0	43
	položaj zdjelice	g	97	0	77	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	94	0	78	97	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	78	107	0	44
	putice	g	105	0	73	106	0	43
	visina papaka	g	108	0	66	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	107	0	43
	dulj. zad. vimena	g	93	0	74	101	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201281691**
Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2020**
Otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
Rang po polubraći SI (GZW): **525 / 580**
MG: **A1A1 MSM+- AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 6200984744**

Datum rođenja: **06.04.2020**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **391 / 580**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	0	77	106	0	44
	susp. ligament	g	98	0	72	101	0	43
	dubina vimena	g	117	0	80	109	0	45
	duljina sisa	g	121	0	83	105	0	46
	debljina sisa	g	111	0	75	104	0	44
	smjer zad. sisa	g	92	0	81	95	0	45
	položaj prednjih sisa	g	92	0	87	93	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	79	96	0	45
	čistoća vimena	g	98	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108		75	104		43

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt
- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2505 i 2504

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (-)
- tip 2 genske osobine
- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima