

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201741777**
 Datum zaprimanja uzorka: **09.07.2024**
 Otac: **DE 09 51740056 MYLIFE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **418 / 848**
 MG: **A1A2 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 5201325073**

Datum rođenja: **22.06.2024**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **223 / 848**
 Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-1	79	111	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-2	87	103	-1	47
	indeks mesnatosti	g	117	0	76	113	0	44
	fitnes	g	105	1	84	103	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	85	110	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-37	-34	80	0	-16	45
	dnevna kol. masti	g	0.9	-2.4	80	10.4	-0.7	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.1	-1.6	79	0.9	-0.8	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	-0.01	80	0.14	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.01	79	0.01	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	119	-1	76	111	0	44
	randman	g	111	1	76	109	0	44
	klase mesa	g	111	0	75	109	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	75	103	-1	43
	perzistencija	g	97	0	80	95	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	99	-1	46
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	98	0	45
	protok mlijeka	g	110	0	87	108	0	47
	mastitis	g	96	2	64	99	1	39
	ciste	g	103	1	69	99	1	41
	mimoća kod mužnje	g	102		65	101		39
6.Plodnost	plodnost	g	104	2	74	106	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	86	0	80	97	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	1	77	106	0	44
	vitalnost	g	98	-1	73	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	98	2	69	104	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	82	106	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	115	0	72	113	0	43
	skupna ocj. noge	g	98	-1	67	105	-1	41
	skupna ocj. vime	g	121	1	84	111	0	46
	visina križa	g	117	0	79	106	-1	45
	duljina leđa	g	115	-1	75	107	0	43
	širina zdjelice	g	111	0	73	109	0	43
	dubina trupa	g	101	0	73	98	-1	43
	položaj zdjelice	g	110	-1	76	105	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	1	77	102	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	77	94	0	44
	putice	g	108	-1	72	109	1	43
	visina papaka	g	103	-1	64	108	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	86	0	73	93	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	89	0	73	97	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201741777
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 418 / 848
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 5201325073

Datum rođenja: 22.06.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 223 / 848
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	-1	76	109	0	44
	susp. ligament	g	108	0	71	101	0	42
	dubina vimena	g	126	0	79	113	0	45
	duljina sisa	g	93	0	83	96	0	46
	debljina sisa	g	96	0	74	97	0	43
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	111	0	87	106	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	78	102	1	44
	čistoća vimena	g	104	0	73	102	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		74	103		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 2508 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			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima