

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201062706
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 58 / 113
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3101631456

Datum rođenja: 05.07.2018
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 65 / 113
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	1	82	100	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	2	92	100	-1	46
	indeks mesnatosti	g	97	1	77	102	0	39
	fitnes	g	97	-1	84	98	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	87	99	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-15	39	88	-159	-22	44
	dnevna kol. masti	g	0	2.3	87	0.6	-0.6	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.9	1.6	86	0.8	-0.5	43
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0.01	87	0.09	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	86	0.08	0	43
3.Meso	neto prirast	g	101	1	77	105	0	40
	randman	g	97	2	76	102	0	38
	klase mesa	g	97	0	76	99	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-1	75	94	-1	38
	perzistencija	g	91	0	87	98	1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	86	102	0	43
	broj somatskih stanica	g	103	-1	82	102	0	41
	protok mlijeka	g	86	1	87	90	0	41
	mastitis	g	102	0	66	102	0	34
	ciste	g	97	1	70	98	0	37
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	67	98	0	36
	plodnost	g	99	1	75	98	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	81	99	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	78	97	0	39
	vitalnost	g	105	-2	73	104	-1	38
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	108	0	70	101	0	37
	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	101	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	106	0	39
	skupna ocj. noge	g	114	0	68	106	-1	37
	skupna ocj. vime	g	103	0	85	100	-1	40
	visina križa	g	100	-1	80	99	0	41
	duljina leđa	g	100	0	75	102	0	40
	širina zdjelice	g	99	0	74	104	0	40
	dubina trupa	g	100	0	74	105	0	39
	položaj zdjelice	g	97	-1	77	94	0	40
	kut skoč. zgloba	g	91	0	78	102	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	104	1	78	103	0	39
	putice	g	111	0	73	105	0	39
	visina papaka	g	110	0	65	104	0	36
dulj. pred. vimena	g	108	0	73	106	0	39	
dulj. zad. vimena	g	100	0	74	104	0	39	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201062706**
Datum zaprimanja uzorka: **22.05.2019**
Otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći SI (GZW): **58 / 113**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3101631456**

Datum rođenja: **05.07.2018**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **65 / 113**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	111	-1	77	111	0	40
	susp. ligament	g	85	1	72	87	-1	39
	dubina vimena	g	102	0	80	98	0	40
	duljina sisa	g	99	0	84	93	0	41
	debljina sisa	g	103	-1	75	99	0	40
	smjer zad. sisa	g	100	0	81	98	0	40
	položaj prednjih sisa	g	101	0	88	96	-1	40
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	79	93	0	40
	čistoća vimena	g	106	0	74	105	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	75	105	0	37

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 2604 i 2601

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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima