

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201593721**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
Rang po polubraći SI (GZW): **184 / 252**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 7200677296**

Datum rođenja: **28.09.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **175 / 252**
Posjednik: **BOŽIDAR HABDIJA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	78	104	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	102	0	41
	indeks mesnatosti	g	94	0	76	92	0	36
	fitnes	g	101	0	83	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	84	104	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	578	0	79	341	0	38
	dnevna kol. masti	g	0.5	0	79	1.7	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.5	0	78	4.4	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	79	-0.15	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	78	-0.09	0	37
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	93	0	37
	randman	g	91	0	75	90	0	36
	klase mesa	g	101	0	74	97	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	73	103	0	35
	perzistencija	g	113	0	79	106	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	84	98	0	40
	broj somatskih stanica	g	93	0	80	97	0	37
	protok mlijeka	g	109	0	86	108	0	37
	mastitis	g	99	0	63	103	0	32
	ciste	g	106	0	67	104	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	100	0	66	101	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	73	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	101	0	36
	vitalnost	g	99	0	72	97	0	36
	poremećaj plodnosti	g	95	0	68	97	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	0	82	98	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	66	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	95	0	84	103	0	37
	visina križa	g	83	0	79	96	0	37
	duljina leđa	g	91	0	74	100	0	36
	širina zdjelice	g	101	0	73	104	0	36
	dubina trupa	g	96	0	72	102	0	36
	položaj zdjelice	g	96	0	76	97	0	36
	kut skoč. zgloba	g	100	0	76	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	76	97	0	36
	putice	g	99	0	71	101	0	36
	visina papaka	g	94	0	63	98	0	33
	dulj. pred. vimena	g	107	0	72	106	0	36
	dulj. zad. vimena	g	107	0	72	105	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201593721
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 184 / 252
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7200677296

Datum rođenja: 28.09.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 175 / 252
Posjednik: BOŽIDAR HABDIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	75	104	0	36
	susp. ligament	g	97	0	70	100	0	35
	dubina vimena	g	89	0	79	97	0	37
	duljina sisa	g	105	0	82	97	0	37
	debljina sisa	g	96	0	74	91	0	36
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	102	0	37
	položaj prednjih sisa	g	92	0	86	97	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	99	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	73	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	112	0	72	108	0	34

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 2511 i 2508
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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima