

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): 206 / 259
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7200677296

Datum rođenja: 28.09.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 185 / 259
Posjednik: BOŽIDAR HABDIJA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	-2	81	100	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	90	101	0	44
	indeks mesnatosti	g	92	-1	76	91	0	37
	fitnes	g	100	-1	83	103	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	85	102	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	538	21	85	267	-26	43
	dnevna kol. masti	g	-5.3	-2.1	84	-1.4	-1.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.5	0.6	83	3	-0.4	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	-0.02	84	-0.14	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	83	-0.08	0	42
3.Meso	neto prirast	g	91	-1	76	92	-1	37
	randman	g	89	-1	76	89	-1	36
	klase mesa	g	100	-1	75	97	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	74	102	-1	36
	perzistencija	g	112	0	84	106	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	-1	85	97	0	40
	broj somatskih stanica	g	92	0	81	96	0	37
	protok mlijeka	g	108	0	87	108	0	38
	mastitis	g	98	-1	64	101	-1	33
	ciste	g	106	-1	68	103	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	100	-1	67	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	74	105	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	77	101	0	36
	vitalnost	g	99	0	72	96	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	93	-1	69	96	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	-1	82	98	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	101	1	72	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	100	-1	67	101	-1	35
	skupna ocj. vime	g	94	-1	84	102	0	37
	visina križa	g	82	-1	79	95	-1	37
	duljina leđa	g	89	-1	74	99	-1	37
	širina zdjelice	g	101	0	73	103	-1	36
	dubina trupa	g	95	1	72	102	0	36
	položaj zdjelice	g	96	0	76	97	0	37
	kut skoč. zgloba	g	102	2	77	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	77	97	-1	36
	putice	g	99	0	72	102	1	36
	visina papaka	g	92	-1	64	97	0	34
	dulj. pred. vimena	g	107	0	72	106	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	109	0	73	107	1	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): **206 / 259**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7200677296**

Datum rođenja: **28.09.2022**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **185 / 259**
Posjednik: **BOŽIDAR HABDIJA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	1	76	104	0	36
	susp. ligament	g	95	-1	70	97	-1	36
	dubina vimena	g	89	0	79	97	0	37
	duljina sisa	g	106	0	83	97	0	37
	debljina sisa	g	94	-2	74	92	0	37
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	102	0	37
	položaj prednjih sisa	g	91	-1	87	96	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	97	1	78	98	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	73	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	-1	74	107	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 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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima