

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201618338
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS
Rang po polubraču SI (GZW): 125 / 394
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201187645

Datum rođenja: 18.06.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraču ESI (OEZW): 206 / 394
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	81	113	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	90	111	0	44
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	108	0	36
	fitnes	g	103	0	83	100	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	109	1	85	106	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	917	44	85	656	-15	42
	dnevna kol. masti	g	13.8	-0.8	84	11.6	-1.4	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	23	1.2	83	18.8	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	-0.02	84	-0.17	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	83	-0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	109	0	36
	randman	g	105	0	76	108	0	35
	klase mesa	g	99	0	76	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	1	74	100	0	35
	perzistencija	g	104	-1	84	106	-2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	1	86	95	0	40
	broj somatskih stanica	g	92	1	82	94	0	37
	protok mlijeka	g	101	1	87	99	1	38
	mastitis	g	97	0	64	100	0	32
	ciste	g	101	0	68	99	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	66	96	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	74	102	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	100	1	80	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	97	0	36
	vitalnost	g	102	-1	73	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	96	0	69	100	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	119	0	82	112	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	72	108	1	36
	skupna ocj. noge	g	102	-1	68	95	-1	35
	skupna ocj. vime	g	98	0	85	93	-1	37
	visina križa	g	121	-2	80	112	-1	37
	duljina leđa	g	115	-1	75	109	-1	37
	širina zdjelice	g	110	0	74	111	0	36
	dubina trupa	g	108	0	73	109	-1	36
	položaj zdjelice	g	107	-1	77	105	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	103	1	78	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	93	-1	36
	putice	g	103	0	72	100	0	36
	visina papaka	g	99	1	65	96	0	34
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	98	0	36
	dulj. zad. vimena	g	91	0	73	90	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201618338
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS
Rang po polubraći SI (GZW): 125 / 394
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201187645

Datum rođenja: 18.06.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48320132 HUTSASSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 206 / 394
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	76	100	0	36
	susp. ligament	g	87	-1	71	86	-1	36
	dubina vimena	g	104	-1	80	101	0	37
	duljina sisa	g	95	1	83	104	1	37
	debljina sisa	g	104	0	74	109	0	37
	smjer zad. sisa	g	89	0	81	89	0	37
	položaj prednjih sisa	g	113	0	87	102	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	79	90	0	37
	čistoća vimena	g	101	1	74	99	-1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	75	101	-1	35

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 2608 i 2607
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima