

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201741892
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS
Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 394
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201282393

Datum rođenja: 23.11.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 394
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	-1	79	115	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	87	110	0	43
	indeks mesnatosti	g	112	-1	76	107	-1	34
	fitnes	g	111	-1	83	104	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	122	-1	84	113	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	508	-35	81	476	-23	40
	dnevna kol. masti	g	22.2	-1.5	80	10.9	-1.4	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	17	0.4	80	15.8	-0.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	80	-0.1	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.02	80	-0.01	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	119	-1	76	109	0	34
	randman	g	110	-1	75	107	0	33
	klase mesa	g	103	0	74	102	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	1	73	106	0	33
	perzistencija	g	110	-1	80	105	-2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	103	0	38
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	102	-1	35
	protok mlijeka	g	104	0	86	105	0	36
	mastitis	g	113	2	63	107	1	30
	ciste	g	99	0	67	99	1	32
	mirmoća kod mužnje	g	95	0	65	96	1	31
6.Plodnost	plodnost	g	101	-1	73	100	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	98	0	35
	vitalnost	g	104	-1	72	100	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	68	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	-1	82	108	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	110	1	72	107	1	34
	skupna ocj. noge	g	99	0	67	100	0	33
	skupna ocj. vime	g	98	-1	84	99	0	35
	visina križa	g	104	-1	79	106	-1	35
	duljina leđa	g	109	0	74	106	0	35
	širina zdjelice	g	112	0	73	109	1	34
	dubina trupa	g	109	-1	72	109	0	34
	položaj zdjelice	g	98	-1	76	102	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	77	101	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	77	95	-1	34
	putice	g	100	0	72	101	0	34
	visina papaka	g	98	1	63	100	0	32
	dulj. pred. vimena	g	103	1	72	102	0	34
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	95	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201741892
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS
Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 394
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201282393

Datum rođenja: 23.11.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 394
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	1	76	103	0	34
	susp. ligament	g	98	0	70	94	-1	34
	dubina vimena	g	94	-1	79	100	0	35
	duljina sisa	g	108	0	83	108	0	35
	debljina sisa	g	103	-1	74	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	107	-1	80	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	103	-1	86	102	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	98	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	73	100	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	74	100	-1	33

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