

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201617968
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS
Rang po polubraču SI (GZW): 313 / 381
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201255056

Datum rođenja: 03.06.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraču ESI (OEZW): 324 / 381
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	-1	77	111	1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	105	1	44
	indeks mesnatosti	g	100	0	74	109	0	36
	fitnes	g	98	-2	81	106	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	82	110	1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	509	17	79	288	74	41
	dnevna kol. masti	g	13	-0.6	79	5.9	1.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.4	0.8	78	8.5	2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	-0.02	79	-0.07	-0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	78	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	108	0	36
	randman	g	98	1	74	108	1	35
	klase mesa	g	101	-1	73	106	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	-1	69	99	-1	33
	perzistencija	g	103	1	79	104	3	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	83	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	79	103	1	36
	protok mlijeka	g	104	0	85	98	1	37
	mastitis	g	111	-1	59	110	0	29
	ciste	g	95	-1	64	99	-1	31
	mirnoća kod mužnje	g	89	-1	63	94	-1	31
6.Plodnost	plodnost	g	101	-2	70	109	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	-2	75	100	-1	35
	vitalnost	g	96	0	70	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	65	103	-1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	1	81	111	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	70	113	-1	35
	skupna ocj. noge	g	109	-1	64	104	-1	33
	skupna ocj. vime	g	92	-1	82	95	0	36
	visina križa	g	107	1	78	110	0	36
	duljina leđa	g	101	1	73	108	0	35
	širina zdjelice	g	106	0	71	112	-1	35
	dubina trupa	g	107	-1	70	113	-1	35
	položaj zdjelice	g	106	1	74	107	1	35
	kut skoč. zgloba	g	95	0	75	100	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-3	75	97	-1	35
	putice	g	105	0	70	105	0	35
	visina papaka	g	104	-1	60	105	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	103	0	70	96	0	35
	dulj. zad. vimena	g	90	1	71	86	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201617968
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS
Rang po polubraći SI (GZW): 313 / 381
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201255056

Datum rođenja: 03.06.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 324 / 381
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	-2	74	98	-2	35
	susp. ligament	g	94	-1	68	94	-1	34
	dubina vimena	g	96	1	77	102	0	36
	duljina sisa	g	109	1	81	108	1	36
	debljina sisa	g	98	0	72	101	2	35
	smjer zad. sisa	g	81	-1	78	82	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	112	0	85	104	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	1	76	90	0	35
	čistoća vimena	g	98	-1	71	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-3	70	100	-2	32

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 2512 i 2511
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