

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201747750
 Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
 Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM
 Rang po polubraći SI (GZW): 100 / 470
 MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
 Majka: HR 4201297191

Datum rođenja: 28.03.2024
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
 Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 106 / 470
 Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	79	113	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	106	0	43
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	107	0	34
	fitnes	g	115	0	83	108	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	118	1	84	113	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	733	-4	81	499	-1	41
	dnevna kol. masti	g	16.7	0.9	80	9.9	0.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.1	0.3	80	7.4	0.5	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.01	80	-0.12	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0.01	80	-0.11	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	88	0	76	94	0	34
	randman	g	114	0	76	113	0	34
	klase mesa	g	105	0	75	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	2	73	104	0	34
	perzistencija	g	113	-1	80	108	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	106	0	39
	broj somatskih stanica	g	112	0	81	107	-1	35
	protok mlijeka	g	94	1	87	95	0	36
	mastitis	g	102	0	64	104	0	31
	ciste	g	100	0	68	101	-1	33
	mirnoća kod mužnje	g	86	-1	67	92	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	107	-1	74	104	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	108	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	99	0	34
	vitalnost	g	118	-1	72	108	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	106	-1	68	103	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	77	-1	82	93	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	72	100	0	34
	skupna ocj. noge	g	104	0	68	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	94	0	84	101	0	35
	visina križa	g	77	0	79	92	0	35
	duljina leđa	g	77	0	75	92	0	35
	širina zdjelice	g	85	0	74	96	-1	35
	dubina trupa	g	87	1	73	95	1	35
	položaj zdjelice	g	91	0	76	91	0	35
	kut skoč. zgloba	g	110	1	77	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	77	106	0	35
	putice	g	98	1	72	102	0	34
	visina papaka	g	91	1	65	97	1	33
	dulj. pred. vimena	g	104	1	73	105	1	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	95	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201747750
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM
Rang po polubraći SI (GZW): 100 / 470
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201297191

Datum rođenja: 28.03.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 106 / 470
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	1	76	103	1	35
	susp. ligament	g	95	0	71	98	-1	34
	dubina vimena	g	95	0	79	101	-1	35
	duljina sisa	g	98	0	83	106	-1	35
	debljina sisa	g	84	0	74	95	1	35
	smjer zad. sisa	g	94	0	80	95	0	35
	položaj prednjih sisa	g	89	0	87	94	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	87	-1	78	93	0	35
	čistoća vimena	g	108	0	73	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	-2	75	104	-2	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