

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201576914
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM
Rang po polubraču SI (GZW): 168 / 444
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5200997846

Datum rođenja: 15.10.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraču ESI (OEZW): 135 / 444
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	-2	79	110	-4	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-2	89	100	-4	44
	indeks mesnatosti	g	113	1	75	106	0	37
	fitnes	g	115	0	82	111	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	84	115	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	129	-71	82	112	-124	42
	dnevna kol. masti	g	4.9	-4.3	82	3	-6.2	42
	dnevna kol. bjelancevina	g	-2.3	-3.4	81	-1.4	-4.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	-0.02	82	-0.01	-0.02	42
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.08	-0.01	81	-0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	97	-1	37
	randman	g	113	1	75	108	0	37
	klase mesa	g	110	1	74	105	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	71	104	-1	35
	perzistencija	g	104	-2	82	109	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	84	110	1	41
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	108	0	38
	protok mlijeka	g	110	-2	86	101	-1	39
	mastitis	g	105	0	61	106	0	32
	ciste	g	107	1	66	104	1	33
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	65	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	114	1	72	107	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	99	0	36
	vitalnost	g	107	0	71	106	0	36
	poremećaj plodnosti	g	111	1	66	105	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	97	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	71	103	-1	37
	skupna ocj. noge	g	102	1	66	108	0	36
	skupna ocj. vime	g	116	0	83	111	1	38
	visina križa	g	95	0	79	95	0	38
	duljina leđa	g	98	-1	74	98	-1	38
	širina zdjelice	g	101	-1	73	100	-2	37
	dubina trupa	g	101	-1	72	100	0	37
	položaj zdjelice	g	97	0	75	94	0	38
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	76	98	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	76	103	-1	37
	putice	g	103	0	71	106	0	37
	visina papaka	g	100	1	62	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	108	1	72	106	1	37
	dulj. zad. vimena	g	94	1	72	98	2	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201576914
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM
Rang po polubraći SI (GZW): 168 / 444
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5200997846

Datum rođenja: 15.10.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 135 / 444
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	119	2	75	114	1	37
	susp. ligament	g	102	0	69	100	1	37
	dubina vimena	g	114	1	78	107	0	38
	duljina sisa	g	106	1	82	103	1	38
	debljina sisa	g	87	1	73	94	1	37
	smjer zad. sisa	g	106	0	79	101	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	109	1	86	104	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	96	1	77	98	1	38
	čistoća vimena	g	106	0	72	106	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-1	72	106	-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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima