

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201711124
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201325544

Datum rođenja: 05.03.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 50265122
EVERGOOD

Rang po polubraći SI (GZW): 239 / 444
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 207 / 444
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	-2	78	111	-4	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-4	87	102	-5	43
	indeks mesnatosti	g	103	1	75	104	0	34
	fitnes	g	110	1	82	108	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	83	113	-3	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	242	-139	80	310	-179	40
	dnevna kol. masti	g	11.9	-5.9	80	4.7	-8.6	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	2	-3.5	79	1.8	-4.6	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	80	-0.09	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	79	-0.1	0.02	39
3.Meso	neto prirast	g	92	0	76	94	0	34
	randman	g	106	2	75	109	1	34
	klase mesa	g	105	0	74	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	1	71	108	-1	33
	perzistencija	g	104	-3	80	106	-3	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	-1	84	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	-1	80	100	0	36
	protok mlijeka	g	115	-1	86	106	-1	36
	mastitis	g	110	-2	61	105	-1	30
	ciste	g	103	0	66	103	0	31
	mimoća kod mužnje	g	96	-1	65	97	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	103	1	72	103	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	106	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	76	99	0	34
	vitalnost	g	112	1	71	109	0	34
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	67	106	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	84	-1	82	93	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	71	104	1	35
	skupna ocj. noge	g	107	0	66	107	-1	34
	skupna ocj. vime	g	107	-1	84	107	-1	35
	visina križa	g	80	-2	79	90	-1	36
	duljina leđa	g	90	-2	74	96	-2	35
	širina zdjelice	g	94	-2	73	99	-2	35
	dubina trupa	g	93	-2	72	97	-2	35
	položaj zdjelice	g	94	0	76	96	1	35
	kut skoč. zgloba	g	91	0	76	93	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	94	-1	76	100	-2	35
	putice	g	102	1	71	104	0	35
	visina papaka	g	95	1	63	96	0	33
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201711124
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201325544

Datum rođenja: 05.03.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 50265122
EVERGOOD

Rang po polubraći SI (GZW): 239 / 444
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 207 / 444
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	1	72	99	0	35
	kut pred. vimena	g	107	0	75	106	-1	35
	susp. ligament	g	104	-1	70	105	-1	35
	dubina vimena	g	106	0	79	105	0	36
	duljina sisa	g	102	0	82	105	1	36
	debljina sisa	g	99	1	74	96	1	35
	smjer zad. sisa	g	97	-1	80	100	-2	35
	položaj prednjih sisa	g	95	0	86	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	78	99	-1	35
	čistoća vimena	g	106	0	73	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	1	72	105	0	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima