

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201866776
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 959955569

Datum rođenja: 17.01.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 1038 / 1059
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1039 / 1059
Posjednik: MARKO BOGADI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-2	75	117	-2	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	84	109	-2	40
	indeks mesnatosti	g	108	0	71	108	0	30
	fitnes	g	107	-1	80	109	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	81	111	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	272	-75	76	406	-112	36
	dnevna kol. masti	g	10.4	-2.4	75	14.5	-2.6	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.5	-1.5	75	10.6	-2.7	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0.01	75	-0.02	0.03	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	75	-0.04	0.02	34
3.Meso	neto prirast	g	113	1	72	110	-1	30
	randman	g	101	-1	72	102	-1	30
	klase mesa	g	107	1	70	106	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	69	105	-2	30
	perzistencija	g	102	2	76	100	1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	81	104	1	37
	broj somatskih stanica	g	98	0	76	104	0	33
	protok mlijeka	g	103	-1	84	100	-1	37
	mastitis	g	101	-2	59	102	-1	27
	ciste	g	100	0	63	102	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	61	103	1	27
6.Plodnost	plodnost	g	110	-2	69	110	-1	30
	lakoća tel. paternalna	g	107	1	80	107	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	74	103	0	34
	vitalnost	g	105	1	72	106	0	34
	poremećaj plodnosti	g	115	0	63	112	1	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	1	78	100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	107	1	66	102	1	29
	skupna ocj. noge	g	98	1	61	100	0	28
	skupna ocj. vime	g	103	-2	81	103	-2	33
	visina križa	g	98	0	75	98	0	32
	duljina leđa	g	105	1	69	103	0	30
	širina zdjelice	g	114	2	68	106	1	30
	dubina trupa	g	106	0	67	101	0	30
	položaj zdjelice	g	95	0	71	95	0	31
	kut skoč. zgloba	g	99	0	73	102	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	73	102	1	31
	putice	g	92	0	66	97	0	29
	visina papaka	g	97	0	58	101	1	27
	dulj. pred. vimena	g	100	-2	67	107	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201866776
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 58045284 SNOWMAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: AT 959955569

Datum rođenja: 17.01.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 1038 / 1059
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1039 / 1059
Posjednik: MARKO BOGADI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	-2	68	99	0	30
	kut pred. vimena	g	112	0	71	105	0	30
	susp. ligament	g	100	-1	65	105	0	29
	dubina vimena	g	100	0	75	99	0	32
	duljina sisa	g	102	1	79	102	1	33
	debljina sisa	g	86	1	69	94	1	30
	smjer zad. sisa	g	102	-1	76	105	-1	32
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	84	102	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	74	105	-1	31
	čistoća vimena	g	98	0	68	99	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	1	70	96	1	30

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