

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): 01.04.2026
Majka: AT 959955569

Datum rođenja: 17.01.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 1320 / 1377
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1336 / 1377
Posjednik: MARKO BOGADI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-1	75	115	-2	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	84	108	-1	40
	indeks mesnatosti	g	108	0	72	108	0	30
	fitnes	g	106	-1	80	107	-2	36
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	82	110	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	236	-36	76	380	-26	36
	dnevna kol. masti	g	9.7	-0.7	76	13.2	-1.3	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.8	-1.7	75	9.3	-1.3	35
	dnevni sadržaj masti	g	0	0.01	76	-0.03	-0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	75	-0.05	-0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	112	-1	73	110	0	30
	randman	g	102	1	73	104	2	30
	klase mesa	g	107	0	70	106	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	70	103	-2	30
	perzistencija	g	101	-1	76	100	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	82	103	-1	37
	broj somatskih stanica	g	96	-2	77	103	-1	33
	protok mlijeka	g	102	-1	84	99	-1	37
	mastitis	g	102	1	60	103	1	28
	ciste	g	100	0	63	102	0	28
6.Plodnost	mirmoća kod mužnje	g	99	0	62	103	0	28
	plodnost	g	110	0	70	110	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	80	107	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	75	103	0	34
	vitalnost	g	105	0	72	106	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	114	-1	64	111	-1	29
	skupna ocj. okvir	g	103	0	79	101	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	67	101	-1	30
	skupna ocj. noge	g	97	-1	62	100	0	28
	skupna ocj. vime	g	103	0	82	103	0	33
	visina križa	g	98	0	75	98	0	32
	duljina leđa	g	105	0	70	104	1	30
	širina zdjelice	g	114	0	68	106	0	30
	dubina trupa	g	106	0	67	101	0	30
	položaj zdjelice	g	96	1	72	95	0	31
	kut skoč. zgloba	g	100	1	73	103	1	31
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	73	102	0	31
	putice	g	92	0	67	97	0	30
	visina papaka	g	98	1	59	102	1	27
dulj. pred. vimena	g	100	0	67	107	0	30	

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): 01.04.2026
Majka: AT 959955569

Datum rođenja: 17.01.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 30 3304 428
HERZSCHLA

Rang po polubraći SI (GZW): 1320 / 1377
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1336 / 1377
Posjednik: MARKO BOGADI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	0	68	99	0	30
	kut pred. vimena	g	110	-2	72	104	-1	30
	susp. ligament	g	100	0	65	105	0	29
	dubina vimena	g	101	1	75	99	0	32
	duljina sisa	g	102	0	80	102	0	33
	debljina sisa	g	87	1	69	94	0	30
	smjer zad. sisa	g	101	-1	76	105	0	32
	položaj prednjih sisa	g	98	0	84	102	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	74	104	-1	31
	čistoća vimena	g	98	0	68	100	1	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	2	71	97	1	31

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 2604 i 2601

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