

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201553808
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201224100

Datum rođenja: 07.11.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 330 / 441
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 263 / 441
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	76	109	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	101	0	39
	indeks mesnatosti	g	104	0	74	105	0	34
	fitnes	g	112	0	81	109	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	82	113	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	480	0	79	360	0	35
	dnevna kol. masti	g	0.8	0	78	-0.3	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.3	0	77	2.8	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	78	-0.18	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0	77	-0.11	0	35
3.Meso	neto prirast	g	92	0	75	92	0	34
	randman	g	108	0	75	109	0	34
	klase mesa	g	103	0	73	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	69	108	0	32
	perzistencija	g	113	0	78	111	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	83	104	0	38
	broj somatskih stanica	g	111	0	79	105	0	35
	protok mlijeka	g	90	0	85	98	0	35
	mastitis	g	103	0	58	101	0	28
	ciste	g	103	0	63	103	0	30
	mimoća kod mužnje	g	101	0	63	99	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	70	104	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	108	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	98	0	34
	vitalnost	g	108	0	70	106	0	34
	poremećaj plodnosti	g	104	0	65	103	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	81	95	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	70	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	108	0	64	106	0	33
	skupna ocj. vime	g	105	0	82	102	0	35
	visina križa	g	95	0	78	95	0	35
	duljina leđa	g	95	0	73	97	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	72	100	0	34
	dubina trupa	g	94	0	71	94	0	34
	položaj zdjelice	g	99	0	75	101	0	34
	kut skoč. zgloba	g	91	0	75	98	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	75	103	0	34
	putice	g	111	0	70	108	0	34
	visina papaka	g	101	0	61	99	0	32
	dulj. pred. vimena	g	92	0	71	101	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201553808**
Datum zaprimanja uzorka: **04.10.2024**
Otac: **AT 57 1984 669 HELLSTORM**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 0201224100**

Datum rođenja: **07.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 49681402**
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): **330 / 441**
MG: **A1A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **263 / 441**
Posjednik: **TIHOMIR HORVAT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	86	0	71	89	0	34
	kut pred. vimena	g	105	0	74	103	0	34
	susp. ligament	g	102	0	68	101	0	34
	dubina vimena	g	113	0	78	106	0	35
	duljina sisa	g	100	0	82	102	0	35
	debljina sisa	g	93	0	73	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	94	0	85	95	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	76	95	0	34
	čistoća vimena	g	98	0	72	100	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	69	108	0	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 2511 i 2508

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