

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): 01.04.2026
Majka: HR 0201224100

Datum rođenja: 07.11.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 367 / 465
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 301 / 465
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	78	108	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	87	99	0	43
	indeks mesnatosti	g	103	0	75	104	0	34
	fitnes	g	112	0	82	109	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	83	112	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	334	0	80	219	0	40
	dnevna kol. masti	g	-2.3	0	80	-1.6	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.6	0	79	-1.4	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	80	-0.12	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.17	0	79	-0.1	0	39
3.Meso	neto prirast	g	91	0	76	92	0	34
	randman	g	108	0	75	110	0	34
	klase mesa	g	103	0	73	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	71	107	0	33
	perzistencija	g	113	0	80	112	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	84	105	0	38
	broj somatskih stanica	g	113	0	80	106	0	35
	protok mlijeka	g	90	0	86	98	0	36
	mastitis	g	104	0	61	102	0	30
	ciste	g	102	0	66	103	0	32
	mimoća kod mužnje	g	100	0	64	99	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	72	103	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	108	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	98	0	34
	vitalnost	g	106	0	70	106	0	34
	poremećaj plodnosti	g	104	0	67	103	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	96	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	103	0	34
	skupna ocj. noge	g	107	0	66	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	106	0	83	102	0	35
	visina križa	g	95	0	79	95	0	35
	duljina leđa	g	94	0	74	96	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	73	100	0	35
	dubina trupa	g	94	0	72	93	0	35
	položaj zdjelice	g	100	0	75	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	88	0	76	96	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	76	103	0	35
	putice	g	112	0	71	108	0	34
	visina papaka	g	100	0	62	98	0	33
	dulj. pred. vimena	g	92	0	72	101	0	35

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): 01.04.2026
Majka: HR 0201224100

Datum rođenja: 07.11.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 367 / 465
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 301 / 465
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	88	0	72	91	0	35
	kut pred. vimena	g	107	0	75	104	0	35
	susp. ligament	g	102	0	70	101	0	34
	dubina vimena	g	114	0	78	106	0	35
	duljina sisa	g	99	0	82	101	0	35
	debljina sisa	g	93	0	73	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	98	0	35
	položaj prednjih sisa	g	95	0	86	95	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	77	96	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	72	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	72	106	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 2606 i 2604

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