

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201631567
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201437828

Datum rođenja: 07.09.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 442 / 447
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 405 / 447
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	97	-1	78	103	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	-1	87	94	-1	42
	indeks mesnatosti	g	104	-1	75	106	0	34
	fitnes	g	105	0	82	106	1	38
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	83	108	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	57	-40	80	134	-16	39
	dnevna kol. masti	g	-23	-1.2	79	-10	-0.7	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.6	-2.1	79	-6.2	-1	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.3	0.01	79	-0.19	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	-0.01	79	-0.12	0	38
3.Meso	neto prirast	g	93	-1	76	93	-1	34
	randman	g	110	0	75	110	0	34
	klase mesa	g	104	0	73	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	72	105	0	33
	perzistencija	g	108	1	79	109	2	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	102	1	38
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	100	0	35
	protok mlijeka	g	102	0	86	103	1	36
	mastitis	g	108	3	61	101	2	30
	ciste	g	104	1	66	103	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	64	100	1	32
6.Plodnost	plodnost	g	98	1	72	102	1	33
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	106	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	75	99	0	34
	vitalnost	g	102	-1	70	104	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	96	0	67	101	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	1	81	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	112	1	71	105	0	34
	skupna ocj. noge	g	109	0	66	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	109	-1	83	104	-2	35
	visina križa	g	103	0	79	98	0	35
	duljina leđa	g	99	0	74	97	0	35
	širina zdjelice	g	106	1	73	101	1	35
	dubina trupa	g	99	0	72	95	0	34
	položaj zdjelice	g	99	0	75	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	93	-1	76	97	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	76	100	0	35
	putice	g	113	-1	71	107	-1	34
	visina papaka	g	104	-1	62	100	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	72	101	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201631567
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 57 1984 669 HELLSTORM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201437828

Datum rođenja: 07.09.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 442 / 447
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 405 / 447
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	83	-1	72	89	0	35
	kut pred. vimena	g	108	0	75	104	-1	35
	susp. ligament	g	100	-1	69	99	-1	34
	dubina vimena	g	117	-1	78	109	-1	35
	duljina sisa	g	114	0	82	108	-1	35
	debljina sisa	g	111	1	73	105	1	35
	smjer zad. sisa	g	103	-1	79	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	86	96	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	77	98	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	72	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	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 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