

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201613943
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: AT 09 7146 569 WUNDERINO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4201338654

Datum rođenja: 11.02.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 252 / 403
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 243 / 403
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	-1	79	120	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	88	107	-1	48
	indeks mesnatosti	g	106	1	76	108	0	43
	fitnes	g	116	0	83	112	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	84	117	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	223	-30	81	182	-10	46
	dnevna kol. masti	g	10.3	0.1	81	8.4	0.4	46
	dnevna kol. bjelancevina	g	8.2	-1.7	80	12.1	-0.8	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0.01	81	0.01	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0	-0.01	80	0.07	0	45
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	106	0	44
	randman	g	104	1	76	107	0	43
	klase mesa	g	108	0	75	106	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	73	110	-1	41
	perzistencija	g	100	-1	81	99	-2	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	1	85	115	2	46
	broj somatskih stanica	g	126	1	81	115	1	45
	protok mlijeka	g	74	-2	87	90	-1	47
	mastitis	g	106	2	62	107	1	36
	ciste	g	99	-2	67	101	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	66	102	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	73	104	-1	41
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	76	101	1	43
	vitalnost	g	113	0	72	108	0	42
	poremećaj plodnosti	g	102	1	68	105	1	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-1	82	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	116	-1	72	107	-1	42
	skupna ocj. noge	g	92	0	67	96	-1	40
	skupna ocj. vime	g	98	0	84	103	-1	45
	visina križa	g	96	0	79	104	-1	44
	duljina leđa	g	103	1	75	106	0	43
	širina zdjelice	g	98	0	73	102	0	43
	dubina trupa	g	101	1	73	100	0	42
	položaj zdjelice	g	114	0	76	107	0	43
	kut skoč. zgloba	g	116	1	77	111	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	77	102	0	43
	putice	g	94	0	72	97	1	42
	visina papaka	g	101	0	64	107	0	39
	dulj. pred. vimena	g	100	1	73	97	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201613943
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: AT 09 7146 569 WUNDERINO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4201338654

Datum rođenja: 11.02.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 252 / 403
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 243 / 403
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	85	0	73	91	0	43
	kut pred. vimena	g	99	-1	76	102	-1	43
	susp. ligament	g	90	-1	71	89	-2	42
	dubina vimena	g	104	-1	79	110	0	44
	duljina sisa	g	92	-1	83	94	0	45
	debljina sisa	g	96	-1	74	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	92	1	80	101	0	45
	položaj prednjih sisa	g	95	1	87	98	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	90	-1	78	96	0	44
	čistoća vimena	g	100	1	73	97	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	2	73	101	1	41

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima