

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): **01.08.2025**
 Majka: **HR 4201338654**

Datum rođenja: **11.02.2023**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 49681402**
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): **231 / 395**
 MG: **A1A2 MSM+- AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **247 / 395**
 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	117	0	78	120	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-2	87	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	108	0	43
	fitnes	g	116	1	82	113	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	112	-2	84	118	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	253	-79	80	192	-64	45
	dnevna kol. masti	g	10.2	-2.7	79	8	-2	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.9	-1.4	79	12.9	-1	44
	dnevni sadržaj masti	g	0	0.01	79	0	0.01	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	79	0.07	0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	106	0	44
	randman	g	103	0	75	107	0	43
	klase mesa	g	108	1	75	107	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	1	72	111	1	40
	perzistencija	g	101	-2	79	101	-1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	84	113	-1	45
	broj somatskih stanica	g	125	0	80	114	0	44
	protok mlijeka	g	76	0	87	91	0	46
	mastitis	g	104	0	61	106	0	36
	ciste	g	101	2	66	101	1	38
	mirnoća kod mužnje	g	102		66	102		39
6.Plodnost	plodnost	g	105	2	72	105	1	41
	lakoća tel. paternalna	g	107	-1	79	102	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	-2	76	100	-1	43
	vitalnost	g	113	-1	72	108	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	101	1	67	104	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	1	82	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	117	0	72	108	0	42
	skupna ocj. noge	g	92	0	67	97	0	40
	skupna ocj. vime	g	98	-2	84	104	0	45
	visina križa	g	96	1	79	105	1	44
	duljina leđa	g	102	-1	74	106	-1	43
	širina zdjelice	g	98	0	73	102	0	43
	dubina trupa	g	100	-1	72	100	0	42
	položaj zdjelice	g	114	0	76	107	0	43
	kut skoč. zgloba	g	115	-1	77	111	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	102	-1	77	102	-1	43
	putice	g	94	-1	72	96	-1	42
	visina papaka	g	101	0	63	107	0	38
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	72	98	-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): 01.08.2025
Majka: HR 4201338654

Datum rođenja: 11.02.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 49681402
ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 231 / 395
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 247 / 395
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	-2	73	91	-2	42
	kut pred. vimena	g	100	0	76	103	1	43
	susp. ligament	g	91	-2	70	91	0	41
	dubina vimena	g	105	1	79	110	1	44
	duljina sisa	g	93	1	83	94	0	45
	debljina sisa	g	97	1	74	101	1	43
	smjer zad. sisa	g	91	-1	80	101	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	94	-1	86	98	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	78	96	-1	44
	čistoća vimena	g	99	-1	73	97	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		71	100		39

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 2508 i 2504
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