

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201616275

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Rang po polubraći SI (GZW): 403 / 923

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: AT 563316238

Datum rođenja: 05.06.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 50496969 JOKER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 541 / 923

Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-2	80	102	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	90	102	-1	44
	indeks mesnatosti	g	100	-1	75	99	0	36
	fitnes	g	105	0	84	100	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	85	98	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	427	-33	85	134	-22	41
	dnevna kol. masti	g	7.1	-2.1	84	3.5	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.8	-1.2	82	2.8	-1.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.01	84	-0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	82	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	76	104	-1	37
	randman	g	100	-2	75	99	0	36
	klase mesa	g	96	0	74	97	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	98	0	37
	perzistencija	g	91	-1	84	91	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	1	85	103	1	41
	broj somatskih stanica	g	115	1	81	105	0	38
	protok mlijeka	g	96	-1	86	95	-1	39
	mastitis	g	104	1	65	98	-1	34
	ciste	g	99	-1	69	99	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	65	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	104	-1	74	104	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	109	-1	80	98	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	99	0	37
	vitalnost	g	100	0	72	97	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	105	-3	69	104	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	82	111	1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	99	-1	71	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	94	1	66	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	-1	84	107	0	37
	visina križa	g	115	-1	79	111	0	37
	duljina leđa	g	111	0	74	111	0	37
	širina zdjelice	g	107	0	73	111	0	36
	dubina trupa	g	103	-1	72	104	-1	36
	položaj zdjelice	g	113	0	76	106	0	37
	kut skoč. zgloba	g	96	0	76	96	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	92	1	76	92	1	36
	putice	g	95	0	71	99	-1	36
	visina papaka	g	101	0	63	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	96	-1	72	97	0	36
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	102	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201616275
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 403 / 923
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 563316238

Datum rođenja: 05.06.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 50496969 JOKER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 541 / 923
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	0	75	101	0	36
	susp. ligament	g	110	1	70	102	0	36
	dubina vimena	g	105	0	79	106	-1	37
	duljina sisa	g	86	1	82	91	0	37
	debljina sisa	g	91	-1	74	97	0	36
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	104	0	37
	položaj prednjih sisa	g	105	-1	86	101	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	77	100	0	37
	čistoća vimena	g	103	0	73	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-2	75	100	-1	36

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 2608 i 2607
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