

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201611318

Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024

Otac: AT 81 8534 568 WAALKES

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5201022194

Datum rođenja: 28.12.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 41624528

MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 889 / 2916

MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 423 / 2916

Posjednik: VALENTINA KRALJ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	-1	81	110	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	90	104	-1	44
	indeks mesnatosti	g	90	0	76	97	0	35
	fitnes	g	126	-1	84	109	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	86	107	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-18	-20	85	281	-43	42
	dnevna kol. masti	g	2	-1.9	84	5.1	-1.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	1	-0.5	83	6.6	-1.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	-0.02	84	-0.08	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	83	-0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	100	0	35
	randman	g	96	0	76	100	0	35
	klase mesa	g	87	0	75	95	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	124	1	75	108	0	36
	perzistencija	g	91	-1	84	92	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	-1	85	110	-1	40
	broj somatskih stanica	g	116	-1	81	110	0	36
	protok mlijeka	g	115	0	87	108	0	37
	mastitis	g	116	1	67	108	1	35
	ciste	g	106	0	70	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	68	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	122	-1	75	105	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	80	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	77	102	0	36
	vitalnost	g	106	0	73	100	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	107	0	70	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	95	0	36
	skupna ocj. noge	g	97	-1	69	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	110	0	85	101	-1	36
	visina križa	g	102	0	80	103	1	36
	duljina leđa	g	104	0	75	102	0	36
	širina zdjelice	g	107	0	74	103	0	36
	dubina trupa	g	98	0	73	101	1	36
	položaj zdjelice	g	90	1	77	95	0	36
	kut skoč. zgloba	g	116	1	78	108	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	78	103	-1	36
	putice	g	98	0	73	99	-1	36
	visina papaka	g	98	0	66	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	90	-1	73	93	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201611318
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: AT 81 8534 568 WAALKES

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201022194

Datum rođenja: 28.12.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 889 / 2916
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 423 / 2916
Posjednik: VALENTINA KRALJ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	74	105	0	36
	kut pred. vimena	g	116	1	77	103	0	36
	susp. ligament	g	97	1	72	99	0	36
	dubina vimena	g	115	1	80	103	-1	36
	duljina sisa	g	100	-1	83	102	0	36
	debljina sisa	g	88	1	75	98	0	36
	smjer zad. sisa	g	100	-1	81	95	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	101	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	79	97	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	74	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	1	76	99	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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova