

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): 01.04.2026
Majka: HR 5201022194

Datum rođenja: 28.12.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 862 / 2901
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 418 / 2901
Posjednik: VALENTINA KRALJ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	80	111	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	89	105	0	44
	indeks mesnatosti	g	90	0	76	97	0	35
	fitnes	g	127	0	84	109	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	85	108	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	2	0	84	324	0	42
	dnevna kol. masti	g	3.9	0	83	6.8	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.5	0	82	7.8	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	83	-0.08	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	82	-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	123	0	75	108	0	36
	perzistencija	g	92	0	84	92	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	85	111	0	40
	broj somatskih stanica	g	117	0	81	110	0	36
	protok mlijeka	g	115	0	87	108	0	37
	mastitis	g	115	0	66	107	0	34
	ciste	g	106	0	70	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	68	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	123	0	75	106	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	77	102	0	36
	vitalnost	g	106	0	73	101	0	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	98	0	68	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	110	0	85	102	0	36
	visina križa	g	102	0	80	102	0	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	100	0	36
	položaj zdjelice	g	89	0	77	95	0	36
	kut skoč. zgloba	g	115	0	78	108	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	78	104	0	36
	putice	g	98	0	73	100	0	36
	visina papaka	g	98	0	65	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	91	0	73	94	0	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): 01.04.2026
Majka: HR 5201022194

Datum rođenja: 28.12.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 862 / 2901
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 418 / 2901
Posjednik: VALENTINA KRALJ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	105	0	36
	kut pred. vimena	g	115	0	76	103	0	36
	susp. ligament	g	96	0	71	99	0	36
	dubina vimena	g	114	0	80	104	0	36
	duljina sisa	g	101	0	83	102	0	36
	debljina sisa	g	87	0	75	98	0	36
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	96	0	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	94	0	75	98	0	35

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 2606 i 2604

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