

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200736978
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 40600199 RAIGRAS
Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 8
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: DE 0943873228

Datum rođenja: 23.11.2015
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 40783557 ZWINGLI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 8
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	85	-1	81	84	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	-1	91	91	0	44
	indeks mesnatosti	g	95	0	75	100	0	34
	fitnes	g	92	0	83	90	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	85	-1	86	85	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	99	-61	87	-64	-34	42
	dnevna kol. masti	g	-13.5	-1.5	86	-17.1	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.8	-2	85	-10	-1.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0.01	86	-0.17	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	0	85	-0.09	0	41
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	99	-1	34
	randman	g	95	0	74	97	0	33
	klase mesa	g	98	0	73	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	0	74	91	0	35
	perzistencija	g	94	0	86	91	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	1	84	106	0	39
	broj somatskih stanica	g	116	0	80	108	0	36
	protok mlijeka	g	83	-1	86	86	-1	36
	mastitis	g	109	0	62	103	1	31
	ciste	g	90	1	67	94	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	63	99	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	85	0	73	87	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	98	1	79	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	88	1	76	89	0	35
	vitalnost	g	102	-1	70	99	0	34
	poremećaj plodnosti	g	91	0	68	92	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	81	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	71	99	0	34
	skupna ocj. noge	g	94	0	65	94	0	33
	skupna ocj. vime	g	83	0	83	85	0	35
	visina križa	g	113	-1	79	103	-1	35
	duljina leđa	g	102	0	73	98	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	72	97	0	34
	dubina trupa	g	98	0	71	97	0	34
	položaj zdjelice	g	113	0	75	107	0	34
	kut skoč. zgloba	g	92	-1	75	98	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	75	95	0	34
	putice	g	97	-1	70	96	-1	34
	visina papaka	g	94	1	62	96	0	32
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	71	104	0	34
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	72	102	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200736978

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.11.2015

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 40600199 RAIGRAS

Majka: DE 0943873228

Majčin otac: DE 09 40783557 ZWINGLI

Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 8

Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 8

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	84	0	74	86	0	34
	susp. ligament	g	91	1	69	92	0	34
	dubina vimena	g	95	1	78	90	0	35
	duljina sisa	g	109	0	82	107	0	35
	debljina sisa	g	94	0	73	100	1	35
	smjer zad. sisa	g	86	0	79	92	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	83	0	85	88	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	76	93	-1	34
	čistoća vimena	g	98	0	72	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-1	72	97	0	33

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima