

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201248344
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020
Otac: DE 08 16809429 MALAGA
Rang po polubraći SI (GZW): 202 / 299
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0816967769

Datum rođenja: 26.12.2019
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 27 3921 518 VULKAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 248 / 299
Posjednik: ŽELJKO KUMP

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	0	80	90	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	89	101	0	48
	indeks mesnatosti	g	92	0	76	95	0	44
	fitnes	g	98	0	85	87	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	95	0	86	88	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	78	0	83	124	0	47
	dnevna kol. masti	g	1.3	0	82	3.7	0	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.5	0	81	0.4	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	82	-0.02	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	81	-0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	91	0	77	99	0	44
	randman	g	94	0	76	97	0	44
	klase mesa	g	96	0	76	95	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	76	92	0	44
	perzistencija	g	92	0	82	86	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	86	99	0	46
	broj somatskih stanica	g	100	0	82	99	0	45
	protok mlijeka	g	91	0	88	93	0	47
	mastitis	g	111	0	68	103	0	41
	ciste	g	100	0	71	94	0	43
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	99	0	70	104	0	42
	plodnost	g	98	0	76	88	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	81	94	0	46
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	102	0	45
	vitalnost	g	92	0	74	90	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	106	0	72	100	0	43
	skupna ocj. okvir	g	94	0	83	108	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	74	96	0	43
	skupna ocj. noge	g	97	0	70	102	0	42
	skupna ocj. vime	g	103	0	86	100	0	46
	visina križa	g	96	0	80	108	0	45
	duljina leđa	g	93	0	76	106	0	44
	širina zdjelice	g	89	0	75	100	0	44
	dubina trupa	g	101	0	74	111	0	44
	položaj zdjelice	g	104	0	78	109	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	79	98	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	79	98	0	45
	putice	g	99	0	74	102	0	43
	visina papaka	g	97	0	67	103	0	41
	dulj. pred. vimena	g	110	0	74	109	0	44
dulj. zad. vimena	g	105	0	75	106	0	44	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201248344
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2020
Otac: DE 08 16809429 MALAGA
Rang po polubraći SI (GZW): 202 / 299
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0816967769

Datum rođenja: 26.12.2019
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 27 3921 518 VULKAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 248 / 299
Posjednik: ŽELJKO KUMP

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	78	98	0	44
	susp. ligament	g	103	0	73	103	0	43
	dubina vimena	g	96	0	81	94	0	45
	duljina sisa	g	107	0	84	105	0	46
	debljina sisa	g	106	0	76	105	0	44
	smjer zad. sisa	g	99	0	82	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	111	0	88	110	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	80	105	0	45
	čistoća vimena	g	95	0	75	98	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	77	94	0	44

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova