

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200937431
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2017
Otac: DE 09 49967179 VIANITOR
Rang po polubraći SI (GZW): 57 / 99
MG: A1A1 F1H+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5200565298

Datum rođenja: 16.11.2017
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 40777732 ZAUBER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 72 / 99
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	93	-1	80	94	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	88	104	-1	45
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	103	-1	38
	fitnes	g	75	0	84	85	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	86	-1	85	89	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	425	-55	82	121	-29	43
	dnevna kol. masti	g	10.6	-1.3	81	10.8	-1.5	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.7	-1.6	81	2.5	-1.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0.01	81	0.07	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0.01	81	-0.02	0	42
3.Meso	neto prirast	g	110	1	76	104	-1	38
	randman	g	100	-1	76	96	0	38
	klase mesa	g	109	0	75	108	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	75	94	-1	39
	perzistencija	g	97	1	81	95	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	77	-1	85	88	0	43
	broj somatskih stanica	g	78	-1	81	87	0	40
	protok mlijeka	g	120	0	87	118	0	41
	mastitis	g	80	-1	67	90	-1	37
	ciste	g	93	-1	70	96	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	112	0	68	107	1	38
6.Plodnost	plodnost	g	79	-1	75	89	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	77	0	80	76	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	99	0	39
	vitalnost	g	81	1	72	85	0	38
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	70	99	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	100	-1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	107	0	39
	skupna ocj. noge	g	92	-1	68	95	0	39
	skupna ocj. vime	g	97	-1	85	97	0	40
	visina križa	g	105	1	80	100	0	40
	duljina leđa	g	106	0	75	100	0	40
	širina zdjelice	g	107	0	74	102	0	40
	dubina trupa	g	107	0	73	103	-1	40
	položaj zdjelice	g	91	0	77	92	-1	40
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	102	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	82	-1	78	90	0	40
	putice	g	99	0	73	98	0	39
	visina papaka	g	105	1	65	101	0	38
	dulj. pred. vimena	g	102	-2	73	94	-1	40
	dulj. zad. vimena	g	110	0	74	106	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200937431

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2017

Otac: DE 09 49967179 VIAN TOR

Rang po polubraći SI (GZW): 57 / 99

MG: A1A1 F1H+- AA pp*

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5200565298

Datum rođenja: 16.11.2017

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 40777732 ZAUBER

Rang po polubraći ESI (OEZW): 72 / 99

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	-1	77	97	-1	40
	susp. ligament	g	90	0	72	96	0	39
	dubina vimena	g	95	0	80	98	0	40
	duljina sisa	g	108	0	83	104	0	41
	debljina sisa	g	120	1	75	113	1	40
	smjer zad. sisa	g	92	0	81	95	-1	40
	položaj prednjih sisa	g	101	-1	87	99	-1	41
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	79	92	0	40
	čistoća vimena	g	96	0	74	98	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	1	76	96	1	38

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			A1A1	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	H		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima