

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201160273
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 196 / 574
MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4200573188

Datum rođenja: 02.02.2019
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 170 / 574
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-1	81	108	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	88	104	0	43
	indeks mesnatosti	g	117	-1	77	110	0	35
	fitnes	g	102	-1	86	98	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	86	107	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	98	-10	82	167	-12	41
	dnevna kol. masti	g	-4.4	-0.4	81	1.6	-0.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.5	-0.2	81	8.1	-0.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	81	-0.06	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.01	81	0.03	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	78	104	0	35
	randman	g	118	0	77	109	0	35
	klase mesa	g	110	0	76	108	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	77	104	0	37
	perzistencija	g	82	0	82	88	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	87	93	0	40
	broj somatskih stanica	g	91	0	83	90	0	36
	protok mlijeka	g	105	1	88	106	0	36
	mastitis	g	108	1	70	98	0	35
	ciste	g	99	0	72	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	72	96	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	104	-1	77	104	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	100	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	79	103	-1	36
	vitalnost	g	110	-1	75	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	96	-1	72	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	-1	83	93	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	74	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	71	104	0	36
	skupna ocj. vime	g	111	0	87	104	-1	36
	visina križa	g	92	0	81	92	0	36
	duljina leđa	g	101	-1	76	97	0	36
	širina zdjelice	g	104	0	75	98	-1	36
	dubina trupa	g	93	0	75	94	0	36
	položaj zdjelice	g	91	0	78	91	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	107	0	80	103	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	80	101	0	36
	putice	g	98	0	74	102	-1	36
	visina papaka	g	105	0	69	106	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	97	1	75	103	0	36
	dulj. zad. vimena	g	98	1	75	104	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201160273

Spol: M

Datum rođenja: 02.02.2019

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 4200573188

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 196 / 574

Rang po polubraći ESI (OEZW): 170 / 574

MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	1	78	107	0	36
	susp. ligament	g	97	0	73	95	0	36
	dubina vimena	g	111	0	81	102	0	36
	duljina sisa	g	100	0	84	106	0	36
	debljina sisa	g	89	-1	76	93	0	36
	smjer zad. sisa	g	97	-1	82	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	114	1	89	108	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	81	98	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	75	103	1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	79	105	0	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			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima