

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201077574
Datum zaprimanja uzorka: 19.06.2018
Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200750863

Datum rođenja: 20.04.2018
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1159 / 1211
MG: A1A1 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1137 / 1211
Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	90	-2	79	100	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-2	87	101	0	45
	indeks mesnatosti	g	102	1	75	100	-1	37
	fitnes	g	90	-2	83	98	1	41
	ekološki selekc. indeks	g	88	-2	84	96	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	89	-56	80	241	7	43
	dnevna kol. masti	g	-7.1	-2.2	80	1.9	-1.3	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.2	-1.4	79	0.6	-0.4	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	80	-0.1	-0.02	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0.01	79	-0.09	0	42
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	97	-1	38
	randman	g	100	0	75	100	-1	37
	klase mesa	g	104	0	73	102	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	-1	75	97	1	38
	perzistencija	g	108	0	80	105	2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	-1	85	98	1	42
	broj somatskih stanica	g	100	-1	80	102	1	39
	protok mlijeka	g	96	1	86	94	0	39
	mastitis	g	88	-1	66	97	1	37
	ciste	g	89	0	69	94	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	106	0	67	104	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	91	-1	74	98	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	79	100	1	38
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	105	0	38
	vitalnost	g	92	-2	72	98	0	38
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	69	104	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	-1	82	104	-3	39
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	102	1	38
	skupna ocj. noge	g	103	0	67	101	-2	38
	skupna ocj. vime	g	75	-1	84	85	0	39
	visina križa	g	111	-1	79	105	-3	39
	duljina leđa	g	111	-1	74	106	-1	38
	širina zdjelice	g	107	0	73	100	-1	38
	dubina trupa	g	110	0	72	102	-1	38
	položaj zdjelice	g	114	-1	76	117	0	39
	kut skoč. zgloba	g	91	0	77	99	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	77	95	-1	39
	putice	g	105	0	72	104	-1	38
	visina papaka	g	108	0	64	102	-1	38
dulj. pred. vimena	g	89	1	72	97	2	38	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201077574
Datum zaprimanja uzorka: 19.06.2018
Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200750863

Datum rođenja: 20.04.2018
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 1159 / 1211
MG: A1A1 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1137 / 1211
Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	95	-1	38
	kut pred. vimena	g	97	0	76	99	2	39
	susp. ligament	g	84	0	70	92	0	38
	dubina vimena	g	90	-1	79	95	0	39
	duljina sisa	g	117	-1	83	114	0	39
	debljina sisa	g	112	-1	74	106	-1	38
	smjer zad. sisa	g	77	0	80	87	1	39
	položaj prednjih sisa	g	70	-1	86	75	1	39
	položaj zadnjih sisa	g	72	0	78	80	1	39
	čistoća vimena	g	101	1	73	103	1	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	75	96	2	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 2604 i 2601

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova