

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200993732

Spol: M

Datum rođenja: 12.04.2018

Datum zaprimanja uzorka: 06.09.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 50654157 PERFEKT

Majka: HR 5200729991

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraći SI (GZW): 101 / 379

Rang po polubraći ESI (OEZW): 72 / 379

MG: B2M+- A1A2 AB pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	79	105	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	108	0	39
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	100	0	34
	fitnes	g	99	0	84	99	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	85	106	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	575	0	80	408	0	35
	dnevna kol. masti	g	6.3	0	80	9.2	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.3	0	79	11.8	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	80	-0.08	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	79	-0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	102	0	34
	randman	g	92	0	76	97	0	34
	klase mesa	g	105	0	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	99	0	35
	perzistencija	g	108	0	80	104	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	85	96	0	38
	broj somatskih stanica	g	97	0	81	96	0	35
	protok mlijeka	g	107	0	87	107	0	35
	mastitis	g	98	0	65	99	0	33
	ciste	g	104	0	69	104	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	96		68	99		34
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	75	101	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	80	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	103	0	35
	vitalnost	g	92	0	73	97	0	34
	poremećaj plodnosti	g	97	0	70	98	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	100	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	73	97	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	0	68	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	92	0	85	95	0	35
	visina križa	g	93	0	80	98	0	35
	duljina leđa	g	99	0	75	104	0	35
	širina zdjelice	g	98	0	74	102	0	35
	dubina trupa	g	102	0	73	104	0	35
	položaj zdjelice	g	84	0	77	88	0	35
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	78	103	0	35
	putice	g	102	0	73	99	0	35
	visina papaka	g	108	0	65	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	107	0	35
	dulj. zad. vimena	g	107	0	74	105	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200993732

Spol: M

Datum rođenja: 12.04.2018

Datum zaprimanja uzorka: 06.09.2018

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 50654157 PERFEKT

Majka: HR 5200729991

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraći SI (GZW): 101 / 379

Rang po polubraći ESI (OEZW): 72 / 379

MG: B2M+- A1A2 AB pp*

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	77	100	0	35
	susp. ligament	g	103	0	71	99	0	35
	dubina vimena	g	83	0	80	91	0	35
	duljina sisa	g	95	0	83	99	0	35
	debljina sisa	g	100	0	75	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	121	0	81	112	0	35
	položaj prednjih sisa	g	99	0	87	95	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	115	0	79	107	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93		75	99		34

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 2505 i 2504

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
1	BH2	Haplotip smeđeg goveda 2	+-	M		
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima