

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200993591

Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018

Otac: DE 09 49967179 VIANTOR

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 7200640917

Datum rođenja: 28.02.2018

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 44502273

POLARBAER

Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 99

MG: A1A1 F4M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 99

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	77	99	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	106	0	42
	indeks mesnatosti	g	98	0	73	103	0	37
	fitnes	g	100	0	82	90	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	83	97	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	55	0	79	132	0	39
	dnevna kol. masti	g	11.9	0	78	13.6	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.8	0	78	4.4	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	78	0.1	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	78	0	0	39
3.Meso	neto prirast	g	98	0	75	104	0	37
	randman	g	95	0	74	97	0	37
	klase mesa	g	102	0	73	107	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	73	95	0	38
	perzistencija	g	106	0	78	102	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	83	92	0	41
	broj somatskih stanica	g	101	0	79	94	0	39
	protok mlijeka	g	119	0	85	112	0	39
	mastitis	g	93	0	62	89	0	35
	ciste	g	102	0	67	98	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	108		64	105		36
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	72	92	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	71	0	78	79	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	75	104	0	37
	vitalnost	g	83	0	70	86	0	37
	poremećaj plodnosti	g	111	0	67	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	81	103	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	71	106	0	38
	skupna ocj. noge	g	100	0	65	98	0	37
	skupna ocj. vime	g	118	0	82	102	0	39
	visina križa	g	113	0	79	104	0	39
	duljina leđa	g	106	0	74	104	0	38
	širina zdjelice	g	107	0	72	105	0	38
	dubina trupa	g	103	0	71	102	0	38
	položaj zdjelice	g	85	0	75	89	0	38
	kut skoč. zgloba	g	107	0	75	105	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	75	92	0	38
	putice	g	103	0	71	103	0	38
	visina papaka	g	105	0	62	104	0	36
	dulj. pred. vimena	g	96	0	71	95	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200993591

Datum zaprimanja uzorka: 12.04.2018

Otac: DE 09 49967179 VIAN TOR

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 7200640917

Datum rođenja: 28.02.2018

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 44502273

POLARBAER

Rang po polubračići SI (GZW): 11 / 99

MG: A1A1 F4M+- AA pp*

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1 / 99

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	0	72	101	0	38
	kut pred. vimena	g	114	0	74	102	0	38
	susp. ligament	g	105	0	69	102	0	37
	dubina vimena	g	121	0	78	103	0	38
	duljina sisa	g	93	0	82	99	0	39
	debljina sisa	g	82	0	73	96	0	38
	smjer zad. sisa	g	107	0	79	98	0	38
	položaj prednjih sisa	g	100	0	85	93	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	77	89	0	38
	čistoća vimena	g	97	0	72	98	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		72	97		37

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
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima