

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): 01.04.2026
Majka: HR 7200640917

Datum rođenja: 28.02.2018
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 44502273
POLARBAER

Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 99
MG: A1A1 F4M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 99
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	0	78	96	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	105	0	44
	indeks mesnatosti	g	94	0	74	101	0	37
	fitnes	g	99	0	83	89	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	84	95	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	14	0	80	88	0	42
	dnevna kol. masti	g	10.9	0	80	11.7	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.6	0	79	3.1	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	80	0.1	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	79	0	0	41
3.Meso	neto prirast	g	96	0	75	103	0	37
	randman	g	90	0	75	96	0	37
	klase mesa	g	100	0	73	106	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	74	95	0	38
	perzistencija	g	106	0	80	101	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	84	92	0	42
	broj somatskih stanica	g	101	0	80	93	0	39
	protok mlijeka	g	119	0	85	111	0	39
	mastitis	g	93	0	64	88	0	35
	ciste	g	101	0	68	98	0	36
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	107	0	65	104	0	36
	plodnost	g	97	0	73	91	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	73	0	79	79	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	76	103	0	38
	vitalnost	g	83	0	70	85	0	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	110	0	68	103	0	36
	skupna ocj. okvir	g	111	0	82	104	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	71	106	0	38
	skupna ocj. noge	g	101	0	66	98	0	37
	skupna ocj. vime	g	118	0	83	100	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	73	106	0	38
	dubina trupa	g	102	0	72	101	0	38
	položaj zdjelice	g	86	0	76	89	0	38
	kut skoč. zgloba	g	108	0	76	105	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	76	92	0	38
	putice	g	103	0	71	103	0	38
	visina papaka	g	105	0	63	104	0	36
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	94	0	38

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): 01.04.2026
Majka: HR 7200640917

Datum rođenja: 28.02.2018
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 44502273
POLARBAER

Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 99
MG: A1A1 F4M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 99
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	92	0	72	99	0	38
	kut pred. vimena	g	115	0	75	102	0	38
	susp. ligament	g	106	0	70	102	0	38
	dubina vimena	g	120	0	79	102	0	38
	duljina sisa	g	91	0	82	99	0	39
	debljina sisa	g	81	0	74	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	107	0	79	97	0	39
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	92	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	77	89	0	38
	čistoća vimena	g	97	0	73	98	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	73	98	0	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 2606 i 2604

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 simentalškog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima