

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): 01.08.2026

Majka: HR 7200640917

Datum rođenja: 28.02.2018

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 44502273

POLARBAER

Rang po polubraći SI (GZW): 14 / 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	101	-2	78	95	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	87	104	-1	44
	indeks mesnatosti	g	93	-1	74	101	0	37
	fitnes	g	97	-2	83	88	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	102	-2	84	94	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1	-13	80	65	-23	42
	dnevna kol. masti	g	10	-0.9	80	11	-0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.9	-0.7	79	2.1	-1	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	102	-1	37
	randman	g	89	-1	75	95	-1	37
	klase mesa	g	99	-1	73	105	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	74	94	-1	38
	perzistencija	g	106	0	80	101	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	84	91	-1	42
	broj somatskih stanica	g	101	0	80	93	0	39
	protok mlijeka	g	119	0	86	111	0	39
	mastitis	g	92	-1	64	88	0	35
	ciste	g	101	0	68	97	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	106	-1	66	104	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	95	-2	73	90	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	73	0	79	79	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	76	103	0	38
	vitalnost	g	82	-1	71	85	0	37
	poremećaj plodnosti	g	109	-1	68	102	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	82	104	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	105	-1	38
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	97	-1	37
	skupna ocj. vime	g	117	-1	83	100	0	39
	visina križa	g	113	0	79	104	0	39
	duljina leđa	g	106	0	74	103	-1	38
	širina zdjelice	g	107	0	73	105	-1	38
	dubina trupa	g	102	0	72	101	0	38
	položaj zdjelice	g	87	1	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	102	-1	71	103	0	38
	visina papaka	g	106	1	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 VIAN TOR

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7200640917

Datum rođenja: 28.02.2018

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 44502273

POLARBAER

Rang po polubračići SI (GZW): 14 / 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	93	1	73	100	1	38
	kut pred. vimena	g	115	0	75	102	0	38
	susp. ligament	g	106	0	70	102	0	38
	dubina vimena	g	119	-1	79	102	0	38
	duljina sisa	g	91	0	82	98	-1	39
	debljina sisa	g	82	1	74	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	97	0	39
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	92	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	78	89	0	38
	čistoća vimena	g	97	0	73	98	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	1	74	99	1	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 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	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima