

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201234044

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 7200640917

Datum rođenja: 07.02.2020

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 44502273

POLARBAER

Rang po polubraći SI (GZW): 126 / 642

MG: A1A1 F4M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 81 / 642

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	79	106	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	104	0	44
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	96	0	37
	fitnes	g	114	0	83	104	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	85	107	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	288	0	81	169	0	42
	dnevna kol. masti	g	8.6	0	80	10	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.3	0	80	3.6	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	80	0.03	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	80	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	95	0	37
	randman	g	97	0	75	96	0	37
	klase mesa	g	102	0	74	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	75	102	0	38
	perzistencija	g	117	0	80	110	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	102	0	42
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	103	0	39
	protok mlijeka	g	105	0	86	109	0	39
	mastitis	g	98	0	65	98	0	35
	ciste	g	110	0	69	105	0	36
	mimoća kod mužnje	g	98	0	67	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	74	104	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	104	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	104	0	38
	vitalnost	g	95	0	72	97	0	37
	poremećaj plodnosti	g	111	0	69	109	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	97	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	103	0	38
	skupna ocj. noge	g	100	0	67	102	0	37
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	108	0	39
	visina križa	g	96	0	79	95	0	39
	duljina leđa	g	100	0	75	98	0	38
	širina zdjelice	g	105	0	74	105	0	38
	dubina trupa	g	91	0	73	96	0	38
	položaj zdjelice	g	84	0	76	84	0	38
	kut skoč. zgloba	g	106	0	77	102	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	77	97	0	38
	putice	g	104	0	72	106	0	38
	visina papaka	g	98	0	64	99	0	36
	dulj. pred. vimena	g	93	0	73	99	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201234044

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Otac: DE 09 51373162 HELSINKI

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 7200640917

Datum rođenja: 07.02.2020

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 44502273

POLARBAER

Rang po polubraći SI (GZW): 126 / 642

MG: A1A1 F4M+- AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 81 / 642

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	94	0	38
	kut pred. vimena	g	109	0	76	110	0	38
	susp. ligament	g	107	0	71	112	0	38
	dubina vimena	g	103	0	79	107	0	38
	duljina sisa	g	102	0	83	100	0	39
	debljina sisa	g	86	0	74	86	0	38
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	105	0	39
	položaj prednjih sisa	g	91	0	87	96	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	101	0	38
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	75	101	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 2607 i 2606

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima