

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201253429

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.01.2020

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP

Majka: HR 9200969441

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraći SI (GZW): 564 / 1614

Rang po polubraći ESI (OEZW): 378 / 1614

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: MIRKO BAČANI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-1	82	106	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	91	101	0	42
	indeks mesnatosti	g	100	0	75	109	0	42
	fitnes	g	120	-1	84	103	-2	37
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	86	108	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	249	-16	87	106	-14	40
	dnevna kol. masti	g	-10.8	-0.2	86	0.8	-0.5	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.6	-0.6	85	1.3	-0.6	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	86	-0.04	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	85	-0.03	0	38
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	111	1	42
	randman	g	94	0	76	105	0	42
	klase mesa	g	105	0	74	108	1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-1	75	102	0	33
	perzistencija	g	100	-1	86	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	-1	85	103	-1	35
	broj somatskih stanica	g	116	-1	81	103	0	31
	protok mlijeka	g	85	1	87	101	0	31
	mastitis	g	113	-1	66	100	-1	39
	ciste	g	106	1	69	102	1	41
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	68	98	-1	40
6.Plodnost	plodnost	g	117	1	74	107	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	77	102	0	43
	vitalnost	g	107	-1	72	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	105	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	82	102	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	96	-1	42
	skupna ocj. noge	g	99	0	68	100	0	40
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	105	0	45
	visina križa	g	94	-1	79	101	0	44
	duljina leđa	g	100	-1	74	107	0	43
	širina zdjelice	g	108	1	73	104	0	42
	dubina trupa	g	102	1	73	99	0	42
	položaj zdjelice	g	97	0	76	102	0	43
	kut skoč. zgloba	g	107	1	77	103	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	77	102	0	43
	putice	g	100	-1	72	99	0	42
	visina papaka	g	101	0	65	100	0	39
	dulj. pred. vimena	g	94	1	72	95	0	42
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	99	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201253429

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 564 / 1614

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 9200969441

Datum rođenja: 25.01.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 378 / 1614

Posjednik: MIRKO BAČANI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	76	105	0	43
	susp. ligament	g	111	-1	71	103	0	41
	dubina vimena	g	98	-1	79	104	0	44
	duljina sisa	g	95	0	83	98	0	45
	debljina sisa	g	104	-1	74	98	0	42
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	105	0	44
	položaj prednjih sisa	g	110	0	87	111	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	78	105	0	44
	čistoća vimena	g	104	0	73	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	76	100	-1	42

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima