

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): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP

Majka: HR 9200969441

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraču SI (GZW): 200 / 1477

Rang po polubraču ESI (OEZW): 169 / 1477

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	118	0	78	117	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	112	0	34
	indeks mesnatosti	g	103	0	74	111	0	42
	fitnes	g	120	0	83	108	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	84	119	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	643	0	79	501	0	31
	dnevna kol. masti	g	5.3	0	78	17	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.7	0	78	14.2	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	78	-0.04	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	78	-0.04	0	31
3.Meso	neto prirast	g	103	0	75	112	0	42
	randman	g	96	0	75	106	0	42
	klase mesa	g	107	0	73	109	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	74	103	0	33
	perzistencija	g	99	0	79	103	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	84	104	0	35
	broj somatskih stanica	g	116	0	80	104	0	31
	protok mlijeka	g	85	0	86	101	0	31
	mastitis	g	115	0	64	102	0	38
	ciste	g	104	0	68	101	0	40
	mirmoća kod mužnje	g	100		66	99		39
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	73	107	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	104	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	103	0	43
	vitalnost	g	106	0	71	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	106	0	68	105	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	71	97	0	42
	skupna ocj. noge	g	100	0	66	99	0	40
	skupna ocj. vime	g	107	0	83	107	0	45
	visina križa	g	95	0	79	103	0	44
	duljina leđa	g	102	0	74	109	0	42
	širina zdjelice	g	107	0	73	105	0	42
	dubina trupa	g	102	0	72	100	0	42
	položaj zdjelice	g	97	0	75	102	0	43
	kut skoč. zgloba	g	104	0	76	102	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	76	101	0	43
	putice	g	101	0	71	99	0	42
	visina papaka	g	102	0	63	100	0	39
	dulj. pred. vimena	g	94	0	72	97	0	42
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	101	0	42

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): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 51373137 WORLD CUP

Majka: HR 9200969441

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraču SI (GZW): 200 / 1477

Rang po polubraču ESI (OEZV): 169 / 1477

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: MIRKO BAČANI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	75	105	0	43
	susp. ligament	g	110	0	70	105	0	41
	dubina vimena	g	100	0	78	105	0	44
	duljina sisa	g	96	0	82	98	0	45
	debljina sisa	g	104	0	73	97	0	42
	smjer zad. sisa	g	102	0	79	107	0	44
	položaj prednjih sisa	g	110	0	86	112	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	77	107	0	43
	čistoća vimena	g	104	0	72	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		73	102		41

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