

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201618449

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.03.2023

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO

Majka: HR 9201027993

Majčin otac: DE 09 39611602 WEBURG

Rang po polubračići SI (GZW): 22 / 647

Rang po polubračići ESI (OEZW): 15 / 647

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	-1	75	114	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	85	111	-1	40
	indeks mesnatosti	g	99	0	71	99	1	35
	fitnes	g	112	0	79	105	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	81	114	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	862	-22	77	701	-29	37
	dnevna kol. masti	g	10.8	-1.2	77	13.6	-0.7	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.7	-0.6	76	16	-1.1	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	77	-0.18	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	76	-0.1	0	37
3.Meso	neto prirast	g	95	-2	73	97	0	36
	randman	g	104	-1	70	103	1	32
	klase mesa	g	97	1	71	97	1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	69	104	-1	34
	perzistencija	g	115	0	77	109	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	81	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	103	-1	77	103	0	37
	protok mlijeka	g	108	0	83	103	-1	37
	mastitis	g	109	1	54	103	0	27
	ciste	g	110	0	61	102	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	101		61	96		33
6.Plodnost	plodnost	g	101	1	68	99	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	77	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	72	102	0	35
	vitalnost	g	110	0	68	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	61	102	-1	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	80	97	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	69	91	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	63	105	0	35
	skupna ocj. vime	g	106	0	80	107	0	37
	visina križa	g	91	0	78	97	0	37
	duljina leđa	g	93	0	72	100	0	36
	širina zdjelice	g	96	0	71	98	0	36
	dubina trupa	g	95	-1	70	99	0	36
	položaj zdjelice	g	94	0	73	98	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	104	0	74	110	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	111	-1	73	118	-2	36
	putice	g	99	1	69	97	1	36
	visina papaka	g	94	2	59	93	1	34
	dulj. pred. vimena	g	106	-1	70	107	-2	36
	dulj. zad. vimena	g	100	0	70	103	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201618449

Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023

Otac: CZ 803.494.053 JHB TURBO

Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 647

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 9201027993

Datum rođenja: 06.03.2023

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 39611602 WEBURG

Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 647

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	1	72	104	2	36
	susp. ligament	g	97	-3	67	101	-1	36
	dubina vimena	g	102	-1	77	102	0	37
	duljina sisa	g	98	0	81	97	1	37
	debljina sisa	g	98	0	72	96	0	36
	smjer zad. sisa	g	104	0	77	108	0	37
	položaj prednjih sisa	g	103	1	83	104	2	37
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	75	110	1	36
	čistoća vimena	g	100	0	71	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		67	100		33

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 2508 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima