

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200849462

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.12.2016

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Majka: HR 7200075296

Majčin otac: DE 09 38077317 EL PAIS

Rang po polubraču SI (GZW): 414 / 464

Rang po polubraču ESI (OEZW): 363 / 464

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	86	4	80	96	2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	5	91	88	0	48
	indeks mesnatosti	g	91	0	73	104	0	43
	fitnes	g	100	1	81	108	1	45
	ekološki selekc. indeks	g	94	3	85	100	1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-727	177	88	-571	54	47
	dnevna kol. masti	g	-12.9	8.8	86	-18.9	1.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-16.3	5	85	-15.4	0.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.23	0.01	86	0.06	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	-0.02	85	0.06	-0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	77	0	73	94	0	43
	randman	g	99	0	73	109	1	43
	klase mesa	g	97	0	71	103	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	1	72	106	1	42
	perzistencija	g	96	0	86	98	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	1	83	104	0	45
	broj somatskih stanica	g	98	1	78	103	0	44
	protok mlijeka	g	83	-1	83	78	-1	45
	mastitis	g	105	1	61	107	1	39
	ciste	g	102	1	66	105	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	93	1	62	90	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	71	110	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	77	113	1	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	96	0	43
	vitalnost	g	97	0	69	101	0	41
	poremećaj plodnosti	g	103	1	66	104	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	81	-1	80	87	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	69	104	0	42
	skupna ocj. noge	g	106	-1	63	106	0	40
	skupna ocj. vime	g	85	-1	80	87	-1	44
	visina križa	g	81	0	78	86	-1	44
	duljina leđa	g	85	-1	72	92	-1	42
	širina zdjelice	g	87	-1	71	91	-1	42
	dubina trupa	g	84	-1	70	85	-1	42
	položaj zdjelice	g	107	0	73	107	0	43
	kut skoč. zgloba	g	95	0	74	98	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	73	106	1	43
	putice	g	104	0	69	106	0	41
	visina papaka	g	99	1	59	99	0	38
	dulj. pred. vimena	g	98	-1	70	104	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	88	-2	70	96	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200849462

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.12.2016

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Majka: HR 7200075296

Majčin otac: DE 09 38077317 EL PAIS

Rang po polubračići SI (GZW): 414 / 464

Rang po polubračići ESI (OEZW): 363 / 464

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	1	73	98	0	42
	susp. ligament	g	93	-1	67	96	0	41
	dubina vimena	g	98	0	77	93	0	44
	duljina sisa	g	97	0	81	91	0	45
	debljina sisa	g	90	1	72	92	0	42
	smjer zad. sisa	g	87	-1	77	84	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	83	-1	83	90	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	75	90	0	43
	čistoća vimena	g	101	0	71	101	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	122	-2	70	118	0	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 2512 i 2511

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova