

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201378541

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.01.2021

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 9200887114

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubraći SI (GZW): 2763 / 2892

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2788 / 2892

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	78	109	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	109	0	39
	indeks mesnatosti	g	83	0	74	92	0	34
	fitnes	g	99	0	83	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	84	107	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	310	0	79	353	0	35
	dnevna kol. masti	g	2.8	0	78	9.1	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.1	0	78	16.9	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	78	-0.06	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	0.05	0	35
3.Meso	neto prirast	g	97	0	75	98	0	34
	randman	g	79	0	74	90	0	34
	klase mesa	g	89	0	73	95	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	74	107	0	36
	perzistencija	g	86	0	78	97	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	84	108	0	39
	broj somatskih stanica	g	109	0	79	107	0	35
	protok mlijeka	g	101	0	85	100	0	36
	mastitis	g	109	0	64	105	0	34
	ciste	g	99	0	68	101	0	35
	mimoća kod mužnje	g	100		66	103		35
6.Plodnost	plodnost	g	88	0	73	95	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	75	92	0	35
	vitalnost	g	109	0	71	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	68	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	81	96	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	71	93	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	66	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	107	0	83	105	0	36
	visina križa	g	98	0	79	96	0	35
	duljina leđa	g	97	0	74	98	0	35
	širina zdjelice	g	88	0	72	91	0	35
	dubina trupa	g	101	0	71	99	0	35
	položaj zdjelice	g	106	0	75	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	76	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	76	100	0	35
	putice	g	90	0	71	95	0	35
	visina papaka	g	96	0	62	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	107	0	71	109	0	35
	dulj. zad. vimena	g	110	0	72	109	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201378541

Spol: Ž

Datum rođenja: 06.01.2021

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 9200887114

Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO

Rang po polubračići SI (GZW): 2763 / 2892

Rang po polubračići ESI (OEZW): 2788 / 2892

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	75	104	0	35
	susp. ligament	g	116	0	69	112	0	35
	dubina vimena	g	93	0	78	94	0	35
	duljina sisa	g	108	0	82	107	0	36
	debljina sisa	g	105	0	73	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	113	0	79	108	0	35
	položaj prednjih sisa	g	100	0	85	102	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	77	103	0	35
	čistoća vimena	g	96	0	72	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		72	102		35

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima