

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201588436
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM
Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 92
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201245094

Datum rođenja: 19.08.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 50851258 HAPPYEND
Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 92
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-1	79	110	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-2	89	110	-2	45
	indeks mesnatosti	g	98	0	75	105	0	37
	fitnes	g	102	1	82	99	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	84	108	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	581	-56	84	258	-86	43
	dnevna kol. masti	g	18.3	-1.6	83	16.5	-1.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.8	-2.5	82	13.8	-2.5	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	83	0.07	0.02	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	-0.01	82	0.05	0	42
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	76	104	0	38
	randman	g	90	-1	75	104	0	36
	klase mesa	g	104	0	74	104	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	1	72	102	0	35
	perzistencija	g	111	0	84	102	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	1	85	98	-1	42
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	98	-1	39
	protok mlijeka	g	101	-1	86	95	-1	39
	mastitis	g	97	1	62	98	0	31
	ciste	g	96	1	66	98	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	65	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	72	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	86	0	79	97	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	103	0	37
	vitalnost	g	95	0	71	95	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	67	99	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-2	82	96	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	101	0	38
	skupna ocj. noge	g	106	0	66	110	1	36
	skupna ocj. vime	g	92	0	84	96	0	39
	visina križa	g	90	-1	79	94	-1	39
	duljina leđa	g	91	-2	74	96	0	38
	širina zdjelice	g	96	-1	73	97	-1	38
	dubina trupa	g	103	-1	72	102	0	38
	položaj zdjelice	g	94	-1	76	94	0	38
	kut skoč. zgloba	g	107	-1	77	104	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	77	108	-1	38
	putice	g	105	1	71	103	0	37
	visina papaka	g	100	0	63	101	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	99	-2	72	103	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	73	99	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201588436

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM

Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 92

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 5201245094

Datum rođenja: 19.08.2023

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 50851258 HAPPYEND

Rang po polubraći ESI (OEZW): 16 / 92

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	-1	76	95	0	38
	susp. ligament	g	106	0	70	108	0	37
	dubina vimena	g	87	1	79	94	0	39
	duljina sisa	g	101	-1	83	104	0	39
	debljina sisa	g	93	-1	74	93	-1	38
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	102	0	39
	položaj prednjih sisa	g	90	0	87	91	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	78	96	0	38
	čistoća vimena	g	99	-1	73	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	-1	74	101	0	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 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