

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201588374
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM
Rang po polubraču SI (GZW): 15 / 92
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1200924415

Datum rođenja: 17.07.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraču ESI (OEZW): 27 / 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	112	-1	79	109	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	88	108	-1	48
	indeks mesnatosti	g	111	0	75	106	0	43
	fitnes	g	98	0	82	100	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	84	105	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	343	-66	82	212	-45	47
	dnevna kol. masti	g	15.2	-1.2	81	12.7	-0.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.4	-1.6	81	11.7	-1.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0.02	81	0.05	0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0.01	81	0.05	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	76	102	0	43
	randman	g	115	0	75	106	0	41
	klase mesa	g	106	0	74	105	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99	-1	72	99	0	39
	perzistencija	g	96	0	82	98	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	102	0	45
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	104	-1	44
	protok mlijeka	g	100	-1	86	98	0	45
	mastitis	g	107	-2	61	98	1	34
	ciste	g	93	1	66	95	1	37
	mirnoća kod mužnje	g	101	1	64	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	72	101	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	102	1	79	104	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	75	98	1	42
	vitalnost	g	91	1	70	98	1	40
	poremećaj plodnosti	g	99	0	66	102	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	86	-1	82	90	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	91	-1	71	93	0	41
	skupna ocj. noge	g	109	-1	66	107	-1	38
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	97	0	45
	visina križa	g	89	-1	79	90	-1	44
	duljina leđa	g	87	-1	74	91	0	42
	širina zdjelice	g	85	-1	73	91	0	42
	dubina trupa	g	87	1	72	93	0	41
	položaj zdjelice	g	93	0	76	97	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	99	0	76	103	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	111	-1	76	108	-1	42
	putice	g	101	0	71	103	0	41
	visina papaka	g	96	-1	62	100	0	36
	dulj. pred. vimena	g	117	0	72	111	-1	41
	dulj. zad. vimena	g	115	1	72	110	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201588374**
Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
Otac: **DE 09 55506482 EINTRAUM**
Rang po polubraći SI (GZW): **15 / 92**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 1200924415**

Datum rođenja: **17.07.2023**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **27 / 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	95	-1	75	98	0	42
	susp. ligament	g	106	0	69	100	0	40
	dubina vimena	g	94	0	79	92	0	44
	duljina sisa	g	97	0	82	95	-1	45
	debljina sisa	g	92	-1	73	93	-1	42
	smjer zad. sisa	g	101	-1	80	93	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	87	1	86	92	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	91	0	43
	čistoća vimena	g	107	0	72	105	1	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-1	73	97	0	40

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima