

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201626599
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 53
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201041910

Datum rođenja: 15.08.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 52 0368 918 WALFRIED
Rang po polubraći ESI (OEZW): 44 / 53
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-2	77	109	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	86	101	-1	43
	indeks mesnatosti	g	105	-1	74	108	0	34
	fitnes	g	105	-1	81	109	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	104	-3	83	110	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	43	-63	80	-126	-45	40
	dnevna kol. masti	g	0	-0.8	79	2.5	-0.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.9	-1.7	78	0.6	-1.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0.02	79	0.09	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	0.06	0	39
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	107	0	34
	randman	g	100	-2	74	105	-1	34
	klase mesa	g	105	-1	73	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-2	70	108	-1	32
	perzistencija	g	98	-1	79	101	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	83	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	105	1	79	106	0	35
	protok mlijeka	g	102	0	85	95	0	36
	mastitis	g	93	0	60	103	0	29
	ciste	g	99	1	64	101	1	30
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	63	102	1	31
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	70	108	1	31
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	74	102	-1	34
	vitalnost	g	99	-1	69	99	0	33
	poremećaj plodnosti	g	109	0	64	104	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	1	81	101	1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	110	-1	70	105	0	34
	skupna ocj. noge	g	103	-3	65	103	-2	32
	skupna ocj. vime	g	88	-2	83	96	-1	36
	visina križa	g	103	0	78	101	0	37
	duljina leđa	g	102	1	73	99	1	35
	širina zdjelice	g	104	1	72	101	1	35
	dubina trupa	g	106	3	71	100	2	35
	položaj zdjelice	g	91	1	75	91	0	35
	kut skoč. zgloba	g	90	3	75	93	2	35
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	75	93	-1	35
	putice	g	104	-2	70	106	-1	34
	visina papaka	g	110	0	61	107	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	71	102	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	106	-1	71	105	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201626599**
 Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
 Otac: **DE 09 56757055 HOSTMI**
 Rang po polubraći SI (GZW): **44 / 53**
 MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 6201041910**

Datum rođenja: **15.08.2023**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **AT 52 0368 918 WALFRIED**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **44 / 53**
 Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	1	74	104	0	35
	susp. ligament	g	89	-2	68	92	-2	34
	dubina vimena	g	90	0	78	98	0	36
	duljina sisa	g	101	1	82	96	1	36
	debljina sisa	g	90	0	73	89	1	35
	smjer zad. sisa	g	84	-2	79	91	-3	36
	položaj prednjih sisa	g	90	0	86	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	92	-1	77	96	-1	35
	čistoća vimena	g	98	0	72	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	71	101	0	32

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 2604 i 2601

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima