

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201580508
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 83
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201069068

Datum rođenja: 09.03.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 42831591 INSCHALLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 83
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	121	0	76	112	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	86	103	-1	42
	indeks mesnatosti	g	110	0	74	106	0	33
	fitnes	g	113	0	80	110	1	36
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	82	111	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	527	17	79	282	13	40
	dnevna kol. masti	g	14	-1.3	78	3.1	-2.2	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.3	-1.5	78	4.6	-1.7	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	-0.02	78	-0.08	-0.03	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	-0.02	78	-0.05	-0.02	38
3.Meso	neto prirast	g	110	2	75	106	1	33
	randman	g	111	0	73	106	-1	32
	klase mesa	g	103	0	72	102	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	1	69	108	0	30
	perzistencija	g	117	0	79	107	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	1	82	111	0	36
	broj somatskih stanica	g	113	0	78	111	0	33
	protok mlijeka	g	105	0	84	104	1	34
	mastitis	g	104	0	58	104	-1	25
	ciste	g	101	0	63	99	0	27
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	92	2	61	95	1	27
	plodnost	g	102	0	69	103	1	29
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	78	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	73	100	0	31
	vitalnost	g	97	1	69	101	0	31
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	100	1	63	103	1	28
	skupna ocj. okvir	g	109	1	80	103	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	94	1	69	100	1	31
	skupna ocj. noge	g	93	-1	63	93	-1	29
	skupna ocj. vime	g	103	1	82	102	2	33
	visina križa	g	112	0	78	104	-1	34
	duljina leđa	g	107	0	72	103	1	33
	širina zdjelice	g	101	1	70	101	2	32
	dubina trupa	g	101	1	69	98	0	32
	položaj zdjelice	g	93	-1	74	96	-1	32
	kut skoč. zgloba	g	117	1	74	105	1	32
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	74	96	-1	32
	putice	g	93	-1	69	91	-1	31
	visina papaka	g	91	-3	59	91	-3	27
	dulj. pred. vimena	g	85	-1	69	88	-1	32
dulj. zad. vimena	g	92	-1	70	97	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201580508
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 83
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201069068

Datum rođenja: 09.03.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 42831591 INSCHALLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 83
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	1	73	102	1	32
	susp. ligament	g	89	1	67	90	1	30
	dubina vimena	g	116	1	77	111	2	33
	duljina sisa	g	99	1	81	95	-1	34
	debljina sisa	g	95	-1	71	97	-1	32
	smjer zad. sisa	g	99	1	78	99	0	33
	položaj prednjih sisa	g	99	1	85	101	1	34
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	75	93	-1	32
	čistoća vimena	g	98	0	70	99	0	32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	1	70	104	0	29

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima