

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201494218
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći SI (GZW): 1768 / 1822
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201061748

Datum rođenja: 15.03.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 42928333 RIMPAR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1818 / 1822
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	85	0	80	94	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	90	100	0	44
	indeks mesnatosti	g	92	0	75	94	0	37
	fitnes	g	79	0	84	93	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	81	0	85	93	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	224	0	85	80	0	42
	dnevna kol. masti	g	6.4	0	84	1.5	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.4	0	82	-0.8	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	84	-0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	82	-0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	91	0	76	93	0	37
	randman	g	96	0	76	96	0	37
	klase mesa	g	93	0	74	96	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	0	75	98	0	38
	perzistencija	g	85	0	84	97	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	87	0	85	96	0	41
	broj somatskih stanica	g	90	0	81	99	0	39
	protok mlijeka	g	106	0	86	106	0	39
	mastitis	g	90	0	66	95	0	36
	ciste	g	89	0	69	94	0	37
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	102	0	67	101	0	37
	plodnost	g	82	0	74	93	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	97	0	38
	vitalnost	g	96	0	72	101	0	38
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	95	0	70	98	0	37
	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	99	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	104	0	38
	skupna ocj. noge	g	107	0	67	107	0	38
	skupna ocj. vime	g	90	0	84	99	0	39
	visina križa	g	89	0	79	97	0	39
	duljina leđa	g	89	0	75	98	0	38
	širina zdjelice	g	96	0	73	103	0	38
	dubina trupa	g	112	0	73	109	0	38
	položaj zdjelice	g	103	0	76	100	0	38
	kut skoč. zgloba	g	106	0	77	104	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	77	101	0	38
	putice	g	102	0	72	104	0	38
	visina papaka	g	105	0	64	105	0	37
	dulj. pred. vimena	g	111	0	73	104	0	38
dulj. zad. vimena	g	111	0	73	104	0	38	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201494218
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći SI (GZW): 1768 / 1822
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201061748

Datum rođenja: 15.03.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 42928333 RIMPAR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1818 / 1822
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	76	103	0	38
	susp. ligament	g	102	0	71	98	0	38
	dubina vimena	g	71	0	79	91	0	39
	duljina sisa	g	100	0	83	103	0	39
	debljina sisa	g	103	0	74	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	93	0	80	95	0	39
	položaj prednjih sisa	g	105	0	86	107	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	78	95	0	39
	čistoća vimena	g	106	0	73	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	0	75	95	0	38

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 2606 i 2604

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima