

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201228429
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 46037175 ERBHOF
Rang po polubraći SI (GZW): 444 / 1677
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201047983

Datum rođenja: 10.11.2019
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 42928333 RIMPAR
Rang po polubraći ESI (OEZW): 288 / 1677
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	1	81	105	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	91	99	0	45
	indeks mesnatosti	g	103	-1	76	108	0	37
	fitnes	g	118	1	84	103	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	110	1	86	104	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	156	11	86	233	7	43
	dnevna kol. masti	g	-15.5	0.8	85	-11.8	0.4	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.1	0.6	84	7.9	0.1	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0.01	85	-0.25	0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	84	0	0	42
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	101	1	38
	randman	g	106	1	76	109	0	37
	klase mesa	g	104	1	75	106	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	-1	75	102	-1	39
	perzistencija	g	110	2	85	107	1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	2	85	101	2	42
	broj somatskih stanica	g	117	1	81	102	0	39
	protok mlijeka	g	85	-2	87	99	0	40
	mastitis	g	115	3	66	99	2	37
	ciste	g	106	1	70	105	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	68	99	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	75	102	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	79	97	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	100	0	38
	vitalnost	g	108	-1	73	101	-1	38
	poremećaj plodnosti	g	107	0	70	101	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-1	82	93	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	95	1	73	100	0	38
	skupna ocj. noge	g	103	0	68	101	0	38
	skupna ocj. vime	g	93	0	85	90	-1	39
	visina križa	g	96	0	80	94	0	39
	duljina leđa	g	89	-1	75	93	0	39
	širina zdjelice	g	89	-1	74	94	0	38
	dubina trupa	g	90	0	73	91	0	38
	položaj zdjelice	g	104	0	77	98	0	39
	kut skoč. zgloba	g	104	0	78	98	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-1	78	98	-1	39
	putice	g	103	0	73	102	0	38
	visina papaka	g	95	-1	65	98	-1	38
	dulj. pred. vimena	g	94	0	73	92	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	93	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201228429
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 46037175 ERBHOF
Rang po polubraći SI (GZW): 444 / 1677
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201047983

Datum rođenja: 10.11.2019
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 42928333 RIMPAR
Rang po polubraći ESI (OEZV): 288 / 1677
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	1	76	91	-1	39
	susp. ligament	g	106	0	71	100	0	38
	dubina vimena	g	96	0	80	98	1	39
	duljina sisa	g	107	0	83	107	0	39
	debljina sisa	g	91	1	75	99	0	39
	smjer zad. sisa	g	100	-1	80	97	0	39
	položaj prednjih sisa	g	91	-1	87	90	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	79	93	0	39
	čistoća vimena	g	97	-1	74	95	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	1	75	92	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima