

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):
Majka: HR 4201047983

Datum rođenja: 10.11.2019
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
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(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	81	105	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	91	99	0	45
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	108	0	37
	fitnes	g	118	0	84	103	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	86	104	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	156	0	86	233	0	43
	dnevna kol. masti	g	-15.5	0	85	-11.8	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.1	0	84	7.9	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	85	-0.25	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	84	0	0	42
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	101	0	38
	randman	g	106	0	76	109	0	37
	klase mesa	g	104	0	75	106	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	75	102	0	39
	perzistencija	g	110	0	85	107	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	85	101	0	42
	broj somatskih stanica	g	117	0	81	102	0	39
	protok mlijeka	g	85	0	87	99	0	40
	mastitis	g	115	0	66	99	0	37
	ciste	g	106	0	70	105	0	37
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	0	68	99	0	37
	plodnost	g	107	0	75	102	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	97	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	100	0	38
	vitalnost	g	108	0	73	101	0	38
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	107	0	70	101	0	37
	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	93	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	73	100	0	38
	skupna ocj. noge	g	103	0	68	101	0	38
	skupna ocj. vime	g	93	0	85	90	0	39
	visina križa	g	96	0	80	94	0	39
	duljina leđa	g	89	0	75	93	0	39
	širina zdjelice	g	89	0	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	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	98	0	39
	putice	g	103	0	73	102	0	38
	visina papaka	g	95	0	65	98	0	38
	dulj. pred. vimena	g	94	0	73	92	0	38
dulj. zad. vimena	g	94	0	74	93	0	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):
Majka: **HR 4201047983**

Datum rođenja: **10.11.2019**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 42928333 RIMPAR**
Rang po polubraći ESI (OEZ): **288 / 1677**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

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