

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201177092
Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019
Otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći SI (GZW): 781 / 980
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1200923838

Datum rođenja: 16.04.2019
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 586 / 980
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	3	85	109	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	3	95	107	0	43
	indeks mesnatosti	g	97	-1	76	100	-1	35
	fitnes	g	100	0	85	104	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	101	3	88	106	1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	121	74	92	443	-4	41
	dnevna kol. masti	g	-1.5	4	92	6.3	0.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.5	3.3	91	11.6	0.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0.01	92	-0.14	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	91	-0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	92	0	77	97	0	35
	randman	g	102	-1	77	104	0	35
	klase mesa	g	97	-1	76	99	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	76	105	0	37
	perzistencija	g	102	4	92	98	2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	86	104	-1	39
	broj somatskih stanica	g	101	0	82	104	-1	36
	protok mlijeka	g	100	0	88	92	0	36
	mastitis	g	101	0	68	105	0	35
	ciste	g	91	1	71	96	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	70	92	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	76	98	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	80	106	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	97	-1	36
	vitalnost	g	110	0	74	108	0	36
	poremećaj plodnosti	g	102	1	71	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	1	83	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	74	97	1	36
	skupna ocj. noge	g	116	0	70	110	-1	36
	skupna ocj. vime	g	100	0	86	103	0	36
	visina križa	g	98	1	80	99	1	36
	duljina leđa	g	96	0	76	95	-1	36
	širina zdjelice	g	93	0	75	95	0	36
	dubina trupa	g	93	1	74	98	0	36
	položaj zdjelice	g	94	0	78	91	0	36
	kut skoč. zgloba	g	81	0	79	95	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	79	107	0	36
	putice	g	101	-1	74	100	0	36
	visina papaka	g	102	-1	67	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	99	0	74	104	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	103	0	75	103	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201177092
Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019
Otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći SI (GZW): 781 / 980
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1200923838

Datum rođenja: 16.04.2019
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 586 / 980
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	-1	78	100	-1	36
	susp. ligament	g	97	0	73	98	0	36
	dubina vimena	g	104	-1	80	101	-1	36
	duljina sisa	g	109	0	84	107	0	36
	debljina sisa	g	92	0	75	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	90	1	81	95	0	36
	položaj prednjih sisa	g	99	0	88	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	80	100	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	75	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	77	101	0	36

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima