

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201123310
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraču SI (GZW): 413 / 530
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0200528902

Datum rođenja: 12.11.2018
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX
Rang po polubraču ESI (OEZW): 289 / 530
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	79	101	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	85	0	87	92	1	44
	indeks mesnatosti	g	116	0	76	110	0	37
	fitnes	g	117	0	84	106	-2	41
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	85	98	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-538	-21	81	-346	4	42
	dnevna kol. masti	g	-28	0.5	80	-11.9	3.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-15.4	-0.4	80	-9.4	0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.02	80	0.04	0.04	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.01	80	0.04	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	108	0	37
	randman	g	115	1	76	107	0	37
	klase mesa	g	111	0	75	108	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	1	75	98	0	38
	perzistencija	g	94	-2	81	89	-4	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	85	108	-1	41
	broj somatskih stanica	g	107	-1	81	107	-1	38
	protok mlijeka	g	76	1	87	86	0	38
	mastitis	g	112	-2	66	107	0	36
	ciste	g	102	0	70	101	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	92	0	68	96	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	123	0	75	114	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	112	-1	79	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	77	97	0	37
	vitalnost	g	108	-1	73	102	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	109	0	70	104	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	82	102	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	117	-1	73	112	-1	37
	skupna ocj. noge	g	102	-2	68	99	0	37
	skupna ocj. vime	g	105	-1	85	101	0	38
	visina križa	g	99	0	80	100	0	37
	duljina leđa	g	107	0	75	105	-1	37
	širina zdjelice	g	111	0	74	108	0	37
	dubina trupa	g	98	-1	73	100	-1	37
	položaj zdjelice	g	108	0	77	108	0	37
	kut skoč. zgloba	g	91	0	78	98	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	78	87	0	37
	putice	g	110	-1	73	108	0	37
	visina papaka	g	113	-1	65	112	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	86	-1	73	97	0	37
	dulj. zad. vimena	g	80	-2	74	89	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201123310
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći SI (GZW): 413 / 530
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0200528902

Datum rođenja: 12.11.2018
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 36189219 RUREX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 289 / 530
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	1	77	102	0	37
	susp. ligament	g	89	-2	71	95	-1	37
	dubina vimena	g	119	1	80	107	0	37
	duljina sisa	g	96	0	83	98	0	38
	debljina sisa	g	99	1	75	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	84	-2	81	90	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	112	-1	87	107	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	88	-1	79	91	-2	37
	čistoća vimena	g	104	0	74	105	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	2	75	101	0	37

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 2512 i 2511

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