

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201061931
Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 64 / 112
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 9200887376

Datum rođenja: 01.10.2018
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 33 / 112
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	-1	80	101	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	-2	90	98	0	42
	indeks mesnatosti	g	96	-2	74	98	0	33
	fitnes	g	97	1	82	102	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	85	103	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	57	-1	86	-118	82	40
	dnevna kol. masti	g	-7.6	-2.9	85	-6.4	-0.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.1	-3.8	83	1.3	-0.7	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.03	85	-0.02	-0.05	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	-0.05	83	0.07	-0.04	39
3.Meso	neto prirast	g	97	-2	75	97	-1	34
	randman	g	98	-1	73	99	-1	33
	klase mesa	g	96	-1	73	98	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	2	72	96	0	33
	perzistencija	g	109	5	85	100	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	83	105	0	38
	broj somatskih stanica	g	91	0	79	101	0	35
	protok mlijeka	g	116	2	85	101	0	35
	mastitis	g	109	0	60	112	0	28
	ciste	g	97	-1	65	99	0	31
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	107	0	63	103	-1	30
	plodnost	g	97	-1	71	102	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	110	1	78	107	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	74	99	0	33
	vitalnost	g	102	0	69	105	-1	32
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	100	-1	66	103	0	31
	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	70	99	0	33
	skupna ocj. noge	g	115	0	64	112	-1	32
	skupna ocj. vime	g	103	-1	82	102	-1	34
	visina križa	g	102	0	78	98	0	35
	duljina leđa	g	104	0	73	100	-1	34
	širina zdjelice	g	97	-1	71	98	-1	34
	dubina trupa	g	100	-1	70	99	-1	34
	položaj zdjelice	g	107	0	74	101	0	34
	kut skoč. zgloba	g	96	0	75	97	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	107	1	75	107	0	33
	putice	g	117	0	69	112	0	33
	visina papaka	g	107	0	60	104	0	31
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	70	104	-1	33
dulj. zad. vimena	g	100	-2	71	107	-1	34	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201061931
 Datum zaprimanja uzorka: 12.12.2018
 Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
 Rang po polubraći SI (GZW): 64 / 112
 MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
 Majka: HR 9200887376

Datum rođenja: 01.10.2018
 Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
 Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 33 / 112
 Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	1	74	113	0	33
	susp. ligament	g	88	1	68	87	1	33
	dubina vimena	g	103	0	77	100	0	34
	duljina sisa	g	93	0	81	91	1	35
	debljina sisa	g	91	2	72	92	1	34
	smjer zad. sisa	g	103	-1	78	100	-1	34
	položaj prednjih sisa	g	102	0	85	101	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	76	95	-1	34
	čistoća vimena	g	106	0	71	105	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	2	71	103	-1	31

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima