

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200993955
Datum zaprimanja uzorka: 16.10.2018
Otac: DE 09 49532712 WALK
Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 605
MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7200801277

Datum rođenja: 22.08.2018
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 605
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	120	2	82	115	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	3	91	104	0	48
	indeks mesnatosti	g	112	0	77	109	0	44
	fitnes	g	118	0	85	112	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	115	2	86	110	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	307	71	86	251	4	47
	dnevna kol. masti	g	-5.9	2.3	85	2.2	-0.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.4	3.9	84	7.6	0.6	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	-0.01	85	-0.1	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.02	84	-0.02	0	46
3.Meso	neto prirast	g	110	0	78	107	0	44
	randman	g	105	0	77	105	1	44
	klase mesa	g	113	0	76	109	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	-1	76	109	-1	44
	perzistencija	g	110	0	86	105	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	86	104	-1	47
	broj somatskih stanica	g	106	-1	82	101	-1	45
	protok mlijeka	g	94	1	88	103	-1	47
	mastitis	g	108	-2	69	111	0	41
	ciste	g	106	0	71	102	0	43
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	71	102	0	42
	plodnost	g	116	2	76	114	1	44
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	80	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	78	106	-1	44
	vitalnost	g	101	-1	74	96	1	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	109	0	72	108	0	43
	skupna ocj. okvir	g	86	0	83	93	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	74	111	0	44
	skupna ocj. noge	g	95	0	71	93	0	43
	skupna ocj. vime	g	90	1	87	95	0	47
	visina križa	g	83	0	80	90	0	45
	duljina leđa	g	91	0	76	95	-1	44
	širina zdjelice	g	102	0	75	107	-1	44
	dubina trupa	g	87	-2	75	97	-1	44
	položaj zdjelice	g	103	0	78	99	0	45
	kut skoč. zgloba	g	107	1	79	105	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	97	2	80	93	0	45
	putice	g	93	-1	74	95	-1	44
	visina papaka	g	100	-1	68	101	-1	42
	dulj. pred. vimena	g	83	-1	75	90	-1	44
dulj. zad. vimena	g	88	-1	75	94	0	44	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200993955
 Datum zaprimanja uzorka: 16.10.2018
 Otac: DE 09 49532712 WALK
 Rang po polubraći SI (GZW): 4 / 605
 MG: A1A2 AB Pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
 Majka: HR 7200801277

Datum rođenja: 22.08.2018
 Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
 Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 605
 Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-1	78	100	-1	45
	susp. ligament	g	96	0	73	100	0	43
	dubina vimena	g	104	1	81	99	0	45
	duljina sisa	g	115	0	84	114	1	46
	debljina sisa	g	103	0	76	104	-1	44
	smjer zad. sisa	g	88	1	82	101	1	45
	položaj prednjih sisa	g	87	0	89	97	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	90	-1	81	104	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	102	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	-1	77	101	0	44

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova