

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200937143
Datum zaprimanja uzorka: 21.08.2017
Otac: DE 09 49344578 VAENOMENA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8200564735

Datum rođenja: 20.06.2017
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 28 6711 818
SEEWALCHE

Rang po polubraći SI (GZW): 58 / 97
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 56 / 97
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	0	78	96	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	-1	87	95	0	42
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	106	0	34
	fitnes	g	92	0	82	94	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	1	84	98	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-404	2	80	-456	16	40
	dnevna kol. masti	g	-0.8	-1.3	79	-5.5	-0.9	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.7	-1.1	79	-6.9	-0.1	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	-0.02	79	0.18	-0.02	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	-0.02	79	0.12	-0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	107	1	75	110	0	34
	randman	g	102	0	74	104	0	34
	klase mesa	g	107	0	73	103	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	0	73	90	-1	35
	perzistencija	g	99	-1	79	99	-2	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	84	105	-1	39
	broj somatskih stanica	g	103	0	79	107	0	35
	protok mlijeka	g	105	1	85	101	0	36
	mastitis	g	96	0	63	100	-1	33
	ciste	g	94	-2	67	96	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	92	0	64	98	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	90	1	73	96	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	102	0	35
	vitalnost	g	99	-1	70	95	0	34
	poremećaj plodnosti	g	95	0	68	96	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	81	104	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	93	-1	71	97	0	35
	skupna ocj. noge	g	96	1	65	100	0	34
	skupna ocj. vime	g	101	1	83	105	0	35
	visina križa	g	103	0	79	108	0	35
	duljina leđa	g	101	0	74	107	0	35
	širina zdjelice	g	91	-2	72	99	-1	35
	dubina trupa	g	95	0	71	94	0	35
	položaj zdjelice	g	99	1	75	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	93	0	76	96	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	1	76	97	0	35
	putice	g	98	0	71	102	1	35
	visina papaka	g	91	0	62	94	0	33
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	71	98	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200937143
Datum zaprimanja uzorka: 21.08.2017
Otac: DE 09 49344578 VAENOMENA

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8200564735

Datum rođenja: 20.06.2017
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 28 6711 818
SEEWALCHE

Rang po polubraći SI (GZW): 58 / 97
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 56 / 97
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93	1	72	90	0	35
	kut pred. vimena	g	103	0	74	104	0	35
	susp. ligament	g	96	0	69	100	0	34
	dubina vimena	g	105	-1	78	109	-1	35
	duljina sisa	g	103	0	82	102	0	36
	debljina sisa	g	112	0	73	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	-1	79	105	0	35
	položaj prednjih sisa	g	106	0	85	111	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	107	-1	77	109	-1	35
	čistoća vimena	g	98	-1	72	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	-2	72	96	-1	34

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