

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200596018
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
Rang po polubraći SI (GZW): 15 / 57
MG: A1A2 AA pp* TPM+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6200205357

Datum rođenja: 01.03.2015
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 57
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	5	82	94	1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	6	92	97	3	42
	indeks mesnatosti	g	106	-2	76	104	-1	34
	fitnes	g	101	0	84	94	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	3	87	98	1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-319	234	88	-278	128	40
	dnevna kol. masti	g	-9.9	8.7	87	-5.8	5.7	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.9	7.6	86	-2.1	2.9	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	-0.02	87	0.08	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	-0.01	86	0.1	-0.02	39
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	77	97	-1	34
	randman	g	105	0	76	104	0	34
	klase mesa	g	109	-1	76	106	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	76	95	-1	36
	perzistencija	g	107	0	87	102	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	85	89	0	39
	broj somatskih stanica	g	93	1	81	90	0	36
	protok mlijeka	g	84	0	87	89	0	36
	mastitis	g	90	0	68	85	0	34
	ciste	g	102	0	71	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	105	-1	69	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	75	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	80	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	77	98	0	35
	vitalnost	g	105	1	73	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	71	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	83	91	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	119	-1	73	111	-1	35
	skupna ocj. noge	g	90	0	69	93	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	96	0	36
	visina križa	g	86	-2	80	87	-1	36
	duljina leđa	g	88	-1	75	91	0	36
	širina zdjelice	g	108	0	74	105	0	36
	dubina trupa	g	97	0	74	95	-1	35
	položaj zdjelice	g	97	0	77	99	0	36
	kut skoč. zgloba	g	95	1	78	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	78	87	1	35
	putice	g	104	1	73	103	0	35
	visina papaka	g	95	0	66	99	1	34
	dulj. pred. vimena	g	89	-1	73	93	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	92	0	74	94	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200596018
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
Rang po polubraći SI (GZW): 15 / 57
MG: A1A2 AA pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 6200205357

Datum rođenja: 01.03.2015
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 57
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	2	77	103	0	35
	susp. ligament	g	91	0	72	93	0	35
	dubina vimena	g	103	0	80	98	0	36
	duljina sisa	g	95	0	83	97	0	36
	debljina sisa	g	111	0	75	113	0	36
	smjer zad. sisa	g	110	-1	81	112	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	-1	79	104	-1	35
	čistoća vimena	g	95	-1	74	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	3	76	100	1	35

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
1	TP	Trombopatija	+-	M		