

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201506593
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200893216

Datum rođenja: 24.02.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47380145
HUMPHREY

Rang po polubraći SI (GZW): 1640 / 2198
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 1431 / 2198
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	81	111	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	90	104	0	45
	indeks mesnatosti	g	98	-1	76	104	0	37
	fitnes	g	113	0	84	108	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	86	106	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	294	1	85	272	-15	43
	dnevna kol. masti	g	-3.4	-0.5	84	3.1	-0.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.3	-0.3	83	7.2	-0.8	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	84	-0.08	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	83	-0.03	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	110	0	37
	randman	g	90	-1	76	97	0	37
	klase mesa	g	102	0	75	105	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	75	99	-1	38
	perzistencija	g	106	-1	84	107	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	-1	85	106	0	41
	broj somatskih stanica	g	116	0	81	106	0	39
	protok mlijeka	g	95	1	87	100	0	39
	mastitis	g	117	-2	67	104	-1	36
	ciste	g	101	-1	70	105	-1	37
	mimoća kod mužnje	g	95	1	69	97	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	108	1	75	109	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	99	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	104	1	38
	vitalnost	g	98	1	73	98	0	37
	poremećaj plodnosti	g	98	1	70	100	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	1	82	102	1	39
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	73	106	1	38
	skupna ocj. noge	g	97	0	68	98	-1	37
	skupna ocj. vime	g	104	0	85	100	0	39
	visina križa	g	100	0	80	99	0	39
	duljina leđa	g	105	0	75	104	-1	38
	širina zdjelice	g	105	0	74	106	0	38
	dubina trupa	g	104	0	73	106	0	38
	položaj zdjelice	g	94	0	77	99	0	38
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	78	102	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	78	93	0	38
	putice	g	96	0	73	100	-1	38
	visina papaka	g	97	0	66	101	0	37
dulj. pred. vimena	g	97	0	73	99	0	38	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201506593
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9200893216

Datum rođenja: 24.02.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47380145
HUMPHREY

Rang po polubraći SI (GZW): 1640 / 2198
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1431 / 2198
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104	-1	74	99	-1	38
	kut pred. vimena	g	94	0	77	96	0	38
	susp. ligament	g	107	0	72	106	0	38
	dubina vimena	g	99	0	80	97	0	39
	duljina sisa	g	89	0	83	95	0	39
	debljina sisa	g	91	0	75	98	1	38
	smjer zad. sisa	g	110	0	81	104	0	39
	položaj prednjih sisa	g	116	0	87	107	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	79	109	1	38
	čistoća vimena	g	103	-1	74	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	84	0	75	92	1	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 2604 i 2601

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima