

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201486905
Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022
Otac: DE 09 53973534 VICTIM

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA):
Majka: HR 0201071339

Datum rođenja: 19.10.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 124 / 227
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 160 / 227
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	0	79	103	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	88	102	0	48
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	99	0	43
	fitnes	g	99	0	83	102	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	85	98	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-220	0	82	-100	0	47
	dnevna kol. masti	g	16.6	0	81	7.1	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.9	0	81	1	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.32	0	81	0.14	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	81	0.06	0	46
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	103	0	44
	randman	g	103	0	76	97	0	43
	klase mesa	g	102	0	74	99	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	75	102	0	43
	perzistencija	g	93	0	81	91	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	85	102	0	46
	broj somatskih stanica	g	96	0	81	101	0	45
	protok mlijeka	g	87	0	87	96	0	46
	mastitis	g	100	0	65	103	0	40
	ciste	g	101	0	69	100	0	41
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97	0	67	98	0	41
	plodnost	g	109	0	74	105	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	79	95	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	103	0	44
	vitalnost	g	89	0	72	99	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	97	0	69	100	0	42
	skupna ocj. okvir	g	112	0	82	112	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	105	0	42
	skupna ocj. noge	g	97	0	67	96	0	41
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	94	0	46
	visina križa	g	113	0	79	113	0	45
	duljina leđa	g	108	0	75	109	0	43
	širina zdjelice	g	112	0	73	109	0	43
	dubina trupa	g	108	0	73	111	0	43
	položaj zdjelice	g	106	0	76	108	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	105	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	77	93	0	44
	putice	g	102	0	72	101	0	42
	visina papaka	g	103	0	64	104	0	40
	dulj. pred. vimena	g	94	0	73	94	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201486905
Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022
Otac: DE 09 53973534 VICTIM

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA):
Majka: HR 0201071339

Datum rođenja: 19.10.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 124 / 227
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 160 / 227
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	0	73	99	0	43
	kut pred. vimena	g	92	0	76	93	0	43
	susp. ligament	g	96	0	71	92	0	42
	dubina vimena	g	105	0	79	99	0	44
	duljina sisa	g	93	0	83	102	0	46
	debljina sisa	g	103	0	74	106	0	43
	smjer zad. sisa	g	91	0	80	92	0	45
	položaj prednjih sisa	g	107	0	86	100	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	78	94	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	75	89	0	43

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 2606 i 2604

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova