

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200817523
Datum zaprimanja uzorka: 19.07.2016
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 2200328997

Datum rođenja: 11.06.2016
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 571 / 707
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 534 / 707
Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	95	0	79	98	2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	1	87	99	4	45
	indeks mesnatosti	g	111	1	76	101	0	34
	fitnes	g	91	0	84	95	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	90	0	85	93	1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-568	28	81	-224	147	43
	dnevna kol. masti	g	-4.8	0.6	80	-0.4	3.9	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.6	0.8	80	-1.2	4.8	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.25	-0.01	80	0.12	-0.04	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.18	0	80	0.09	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	76	103	-1	34
	randman	g	109	0	76	100	0	34
	klase mesa	g	106	0	74	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	75	93	0	36
	perzistencija	g	99	-2	80	98	-2	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	85	96	-1	39
	broj somatskih stanica	g	93	0	81	95	0	35
	protok mlijeka	g	98	0	86	100	0	36
	mastitis	g	104	-1	67	101	0	35
	ciste	g	94	-1	70	98	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	1	69	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	75	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	1	79	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	103	0	35
	vitalnost	g	94	0	72	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	1	70	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	110	1	73	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	0	68	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	90	0	85	94	0	36
	visina križa	g	106	0	80	99	0	35
	duljina leđa	g	102	0	75	99	-1	35
	širina zdjelice	g	103	1	74	101	0	35
	dubina trupa	g	111	1	73	107	1	35
	položaj zdjelice	g	113	0	77	103	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	100	1	77	98	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-1	78	95	-1	35
	putice	g	94	-1	72	100	0	35
	visina papaka	g	104	0	65	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	90	-1	73	92	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200817523
Datum zaprimanja uzorka: 19.07.2016
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 2200328997

Datum rođenja: 11.06.2016
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 40100513
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 571 / 707
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 534 / 707
Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	89	-2	73	98	-1	35
	kut pred. vimena	g	100	0	76	99	0	35
	susp. ligament	g	91	0	71	95	-1	35
	dubina vimena	g	97	-1	79	94	-1	35
	duljina sisa	g	110	0	83	105	0	36
	debljina sisa	g	109	1	74	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	84	0	80	91	0	35
	položaj prednjih sisa	g	87	-1	87	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	81	-1	79	89	-1	35
	čistoća vimena	g	101	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	1	75	99	0	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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima