

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201255179
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraču SI (GZW): 1 / 11
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201065065

Datum rođenja: 02.06.2020
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraču ESI (OEZW): 1 / 11
Posjednik: V.M.N. OBRT ZA USLUGE U BILJ. PROIZVODNJI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	-1	72	114	0	27
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	83	109	-1	31
	indeks mesnatosti	g	94	0	66	95	-1	35
	fitnes	g	117	0	78	112	0	31
	ekološki selekc. indeks	g	123	-1	79	117	0	31
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	976	-9	74	359	-43	26
	dnevna kol. masti	g	23.5	-0.9	73	10	-1.3	26
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.7	-0.4	73	12.3	-1.1	26
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	-0.01	73	-0.06	0	26
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.01	73	0	0.01	26
3.Meso	neto prirast	g	86	0	67	94	-1	36
	randman	g	99	0	67	97	0	35
	klase mesa	g	98	0	65	96	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	-2	67	109	0	27
	perzistencija	g	109	0	74	107	0	26
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	80	110	0	32
	broj somatskih stanica	g	109	-1	75	106	-1	26
	protok mlijeka	g	111	0	82	106	0	28
	mastitis	g	113	1	57	111	-1	31
	ciste	g	98	2	61	99	2	33
	mimoća kod mužnje	g	102		59	101		32
6.Plodnost	plodnost	g	103	1	67	96	2	36
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	73	107	-1	39
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	70	104	0	37
	vitalnost	g	111	1	64	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	2	61	97	1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	77	101	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	77	-1	65	87	0	35
	skupna ocj. noge	g	111	-1	59	110	0	33
	skupna ocj. vime	g	117	0	80	113	1	42
	visina križa	g	93	0	74	102	0	39
	duljina leđa	g	98	-1	68	105	-1	36
	širina zdjelice	g	90	0	66	103	0	36
	dubina trupa	g	84	0	65	99	1	36
	položaj zdjelice	g	93	1	70	94	1	37
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	71	99	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	120	-1	71	109	0	38
	putice	g	103	-2	64	106	0	35
	visina papaka	g	96	-1	55	100	-1	31
	dulj. pred. vimena	g	116	1	65	114	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	119	0	66	114	1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201255179**
Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
Otac: **HR 8201020119 WOWERO**
Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 11**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 9201065065**

Datum rođenja: **02.06.2020**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 11**
Posjednik: **V.M.N. OBRT ZA USLUGE U BILJ. PROIZVODNJI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	-1	69	115	-1	37
	susp. ligament	g	96	0	63	99	0	34
	dubina vimena	g	106	0	73	104	0	39
	duljina sisa	g	81	0	78	91	0	41
	debljina sisa	g	85	-1	67	93	-1	36
	smjer zad. sisa	g	101	-1	75	101	-1	39
	položaj prednjih sisa	g	117	1	83	113	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	104	-1	72	105	-1	38
	čistoća vimena	g	105	0	66	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		67	100		36

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 2508 i 2504

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