

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201846607
 Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
 Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
 Majka: HR 3201486967

Datum rođenja: 10.12.2024
 Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
 Majčin otac: AT 26 1227 968
 VERSTAPEN

Rang po polubraći SI (GZW): 325 / 2628
 MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 323 / 2628
 Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	126	-1	79	123	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	112	0	41
	indeks mesnatosti	g	105	-1	75	106	0	34
	fitnes	g	123	-2	83	116	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	125	-1	84	123	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	268	-25	80	410	-14	38
	dnevna kol. masti	g	16.6	-0.3	80	21.1	0.5	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.8	-0.8	79	13.8	-1.2	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0.01	80	0.05	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	79	-0.01	-0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	76	104	0	34
	randman	g	112	0	76	109	0	34
	klase mesa	g	98	0	74	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	74	111	0	35
	perzistencija	g	95	0	80	98	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	-2	84	116	-2	39
	broj somatskih stanica	g	116	-1	80	115	-1	36
	protok mlijeka	g	107	-1	86	102	0	36
	mastitis	g	121	-3	64	112	-2	33
	ciste	g	102	0	68	102	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	106	-1	67	108	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	119	-2	74	110	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	1	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	76	99	-1	35
	vitalnost	g	107	0	72	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	-3	69	100	-2	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	72	94	-1	35
	skupna ocj. noge	g	110	-1	67	111	-1	35
	skupna ocj. vime	g	111	0	84	115	-1	36
	visina križa	g	100	0	79	106	0	35
	duljina leđa	g	99	-1	74	102	-1	35
	širina zdjelice	g	89	-1	73	92	-1	35
	dubina trupa	g	103	-1	72	105	-1	35
	položaj zdjelice	g	99	0	76	101	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	109	2	77	104	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	109	1	77	110	1	35
	putice	g	105	0	72	105	0	35
	visina papaka	g	96	0	64	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	111	0	72	110	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201846607
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201486967

Datum rođenja: 10.12.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 26 1227 968
VERSTAPEN

Rang po polubraći SI (GZW): 325 / 2628
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 323 / 2628
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	73	105	-1	35
	kut pred. vimena	g	105	-1	76	109	0	35
	susp. ligament	g	96	-1	70	104	-1	35
	dubina vimena	g	105	1	79	107	0	35
	duljina sisa	g	105	0	83	101	-1	36
	debljina sisa	g	92	-1	74	94	0	35
	smjer zad. sisa	g	90	1	80	94	0	36
	položaj prednjih sisa	g	108	0	86	110	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	1	78	95	0	35
	čistoća vimena	g	99	1	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	74	96	-1	34

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima