

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201741564**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
 Otac: **DE 09 54344202 MCGYVER**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 0201494219**

Datum rođenja: **08.10.2024**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **AT 26 1227 968**
VERSTAPEN

Rang po polubraći SI (GZW): **1296 / 2232**
 MG: **A1A2 F4M+- AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **1881 / 2232**
 Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	1	78	116	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	87	105	-1	39
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	107	0	35
	fitnes	g	114	0	83	111	-2	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	1	84	114	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	280	-36	80	256	-37	36
	dnevna kol. masti	g	9.7	-0.7	79	11	-0.6	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.5	0.3	79	6.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0.01	79	0.01	0.02	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.02	79	-0.03	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	110	1	76	106	0	35
	randman	g	109	0	76	108	0	35
	klase mesa	g	101	0	75	102	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-2	74	106	-2	35
	perzistencija	g	86	1	80	96	1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	-1	85	116	0	39
	broj somatskih stanica	g	121	0	81	116	0	36
	protok mlijeka	g	97	0	87	100	0	36
	mastitis	g	115	0	64	110	-1	33
	ciste	g	107	1	68	103	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	110		67	109		34
6.Plodnost	plodnost	g	117	1	74	110	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	83	-1	79	95	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	77	102	0	35
	vitalnost	g	97	2	72	101	1	35
	poremećaj plodnosti	g	104	1	69	100	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	122	1	82	110	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	99	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	0	68	108	0	35
	skupna ocj. vime	g	111	0	84	113	0	36
	visina križa	g	125	0	79	114	0	36
	duljina leđa	g	115	0	75	108	0	36
	širina zdjelice	g	108	0	74	99	0	36
	dubina trupa	g	116	0	73	109	0	36
	položaj zdjelice	g	99	0	76	102	1	36
	kut skoč. zgloba	g	105	-1	77	103	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-1	77	105	0	36
	putice	g	104	0	72	104	0	35
	visina papaka	g	106	1	64	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201741564
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201494219

Datum rođenja: 08.10.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 26 1227 968
VERSTAPEN

Rang po polubraći SI (GZW): 1296 / 2232
MG: A1A2 F4M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1881 / 2232
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	73	103	0	36
	kut pred. vimena	g	107	-1	76	107	0	36
	susp. ligament	g	98	-1	71	103	0	35
	dubina vimena	g	111	-1	79	109	-1	36
	duljina sisa	g	96	0	83	98	0	36
	debljina sisa	g	91	-1	74	95	0	36
	smjer zad. sisa	g	90	0	80	92	0	36
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	87	108	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	92	-1	78	94	0	36
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	84		74	93		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 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	
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima