

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201635019**
 Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
 Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
 Rang po polubraći SI (GZW): **132 / 176**
 MG: **A1A1 MSM+- AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
 Majka: **DE 0952820010**

Datum rođenja: **19.06.2024**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **107 / 176**
 Posjednik: **DARIO KELEŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-1	78	110	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	102	-1	44
	indeks mesnatosti	g	102	-1	75	102	1	34
	fitnes	g	112	0	82	109	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	-2	84	110	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	52	-46	81	283	-65	41
	dnevna kol. masti	g	-1.6	0.6	80	2.4	-0.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.1	-0.5	79	3.8	-1.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0.03	80	-0.11	0.03	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	79	-0.07	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	76	101	0	35
	randman	g	104	-1	74	101	-1	33
	klase mesa	g	101	-1	74	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	72	108	-1	33
	perzistencija	g	107	0	80	104	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	84	104	-1	39
	broj somatskih stanica	g	101	-1	80	101	-1	36
	protok mlijeka	g	98	-1	86	106	-1	37
	mastitis	g	107	0	61	105	0	29
	ciste	g	105	1	66	101	1	31
	mirnoća kod mužnje	g	111	1	64	108	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	72	105	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	80	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	76	103	0	35
	vitalnost	g	112	0	71	106	0	34
	poremećaj plodnosti	g	95	0	66	97	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	-1	82	94	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	71	104	-1	35
	skupna ocj. noge	g	102	1	66	104	1	34
	skupna ocj. vime	g	107	-2	84	106	-1	36
	visina križa	g	91	-1	79	94	0	37
	duljina leđa	g	90	-2	74	97	-2	36
	širina zdjelice	g	93	-3	73	99	-1	35
	dubina trupa	g	86	-3	72	96	-2	35
	položaj zdjelice	g	97	-1	76	96	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	93	0	76	94	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	1	76	94	0	35
	putice	g	102	1	71	102	0	35
	visina papaka	g	109	0	63	108	0	33
	dulj. pred. vimena	g	91	-1	72	92	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	90	-1	72	95	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201635019
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 132 / 176
MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: DE 0952820010

Datum rođenja: 19.06.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 107 / 176
Posjednik: DARIO KELEŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	75	108	-1	35
	susp. ligament	g	97	0	70	97	0	35
	dubina vimena	g	114	-1	79	111	0	36
	duljina sisa	g	97	-1	83	105	-1	36
	debljina sisa	g	95	1	74	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	96	-1	80	95	0	36
	položaj prednjih sisa	g	105	0	86	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	78	94	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-2	72	101	-1	33

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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima