

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201681961
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 70 / 176
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 5200700512

Datum rođenja: 23.11.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 112 / 176
Posjednik: DARIO KELEŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-2	77	109	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	87	106	2	43
	indeks mesnatosti	g	104	-1	74	103	-1	33
	fitnes	g	110	-1	81	104	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	108	-2	83	105	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	464	-28	80	393	47	41
	dnevna kol. masti	g	11.7	-0.7	79	9.7	3.4	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.9	-1.6	79	7.4	0.8	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	79	-0.07	0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	-0.01	79	-0.08	-0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	102	-2	75	102	-1	34
	randman	g	101	0	73	100	-1	32
	klase mesa	g	105	-1	73	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	70	104	-1	32
	perzistencija	g	96	-2	79	101	-2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	83	104	-1	38
	broj somatskih stanica	g	108	-1	79	108	-1	34
	protok mlijeka	g	104	-1	85	99	-1	35
	mastitis	g	100	2	59	101	1	28
	ciste	g	105	0	64	102	0	30
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	107	0	62	105	0	30
	plodnost	g	109	-1	71	101	-1	32
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	100	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	75	101	-1	33
	vitalnost	g	107	-1	70	104	0	33
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	93	-1	65	96	0	31
	skupna ocj. okvir	g	94	0	81	96	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	70	104	-1	34
	skupna ocj. noge	g	93	3	64	98	1	32
	skupna ocj. vime	g	95	0	82	101	0	34
	visina križa	g	94	-1	78	96	0	35
	duljina leđa	g	98	-1	73	100	-1	34
	širina zdjelice	g	94	-2	72	98	-2	34
	dubina trupa	g	92	-2	71	97	-1	34
	položaj zdjelice	g	117	-1	75	108	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	111	1	75	103	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	75	95	1	34
	putice	g	97	1	70	99	0	34
	visina papaka	g	103	1	61	106	0	31
	dulj. pred. vimena	g	88	-1	71	90	0	34
dulj. zad. vimena	g	94	0	71	95	1	34	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201681961
 Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
 Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
 Rang po polubraći SI (GZW): 70 / 176
 MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
 Majka: HR 5200700512

Datum rođenja: 23.11.2023
 Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
 Majčin otac: DE 09 48401439 HUERDE
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 112 / 176
 Posjednik: DARIO KELEŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	-2	74	99	-1	34
	susp. ligament	g	106	1	68	106	0	33
	dubina vimena	g	99	0	78	105	0	34
	duljina sisa	g	91	0	82	103	0	35
	debljina sisa	g	104	1	73	103	0	34
	smjer zad. sisa	g	99	1	79	99	0	34
	položaj prednjih sisa	g	101	0	85	98	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	100	1	76	100	0	34
	čistoća vimena	g	100	0	72	102	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	115	0	70	108	0	31

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima