

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201265893**
Datum zaprimanja uzorka: **03.06.2020**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **295 / 669**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 0201008993**

Datum rođenja: **22.05.2020**
Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
Majčin otac: **DE 09 48636664 HARIBO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **164 / 669**
Posjednik: **BOŽICA MANJKAS**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	79	120	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	114	0	47
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	100	0	44
	fitnes	g	107	0	83	111	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	85	118	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	554	0	80	587	0	45
	dnevna kol. masti	g	12.1	0	79	17.5	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.9	0	79	21.3	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	79	-0.08	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	79	0.01	0	45
3.Meso	neto prirast	g	101	0	76	101	0	44
	randman	g	97	0	76	97	0	44
	klase mesa	g	103	0	75	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	114	0	44
	perzistencija	g	105	0	79	103	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	117	0	46
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	117	0	45
	protok mlijeka	g	103	0	86	99	0	46
	mastitis	g	107	0	65	109	0	41
	ciste	g	102	0	69	99	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	74	98	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	77	94	0	44
	vitalnost	g	101	0	73	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	70	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	94	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	96	0	43
	skupna ocj. noge	g	106	0	68	104	0	42
	skupna ocj. vime	g	103	0	85	108	0	46
	visina križa	g	89	0	80	93	0	45
	duljina leđa	g	94	0	75	96	0	44
	širina zdjelice	g	94	0	74	91	0	43
	dubina trupa	g	107	0	73	98	0	43
	položaj zdjelice	g	92	0	77	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	97	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	78	97	0	44
	putice	g	108	0	72	103	0	43
	visina papaka	g	115	0	65	109	0	41
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	110	0	43
	dulj. zad. vimena	g	110	0	73	109	0	43
	kut pred. vimena	g	116	0	76	110	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201265893
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020
Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći SI (GZW): 295 / 669
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0201008993

Datum rođenja: 22.05.2020
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 164 / 669
Posjednik: BOŽICA MANJKAS

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	71	106	0	43
	dubina vimena	g	89	0	79	96	0	45
	duljina sisa	g	116	0	83	112	0	46
	debljina sisa	g	103	0	75	95	0	44
	smjer zad. sisa	g	113	0	80	116	0	45
	položaj prednjih sisa	g	106	0	87	108	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	79	111	0	45
	čistoća vimena	g	99	0	74	104	0	43

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 2501 i 2412
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