

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201466990**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 08 17423218 EASY**
Rang po polubraći **SI (GZW): 1002 / 1252**
MG: **A1A1 AB pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 8201230101**

Datum rođenja: **04.11.2021**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 739 / 1252**
Posjednik: **RAFAEL HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	75	115	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	85	110	0	46
	indeks mesnatosti	g	109	0	73	110	0	43
	fitnes	g	99	0	79	101	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	81	115	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	347	0	78	696	0	44
	dnevna kol. masti	g	-1.5	0	77	13.5	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.8	0	76	14.4	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	77	-0.17	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	76	-0.11	0	43
3.Meso	neto prirast	g	113	0	75	113	0	43
	randman	g	104	0	74	109	0	43
	klase mesa	g	106	0	73	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	68	105	0	38
	perzistencija	g	109	0	77	106	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	81	96	0	45
	broj somatskih stanica	g	98	0	77	94	0	43
	protok mlijeka	g	117	0	83	116	0	45
	mastitis	g	109	0	55	98	0	33
	ciste	g	98	0	61	101	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	68	97	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	74	101	0	42
	vitalnost	g	99	0	70	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	89	0	63	95	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	80	108	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	69	88	0	41
	skupna ocj. noge	g	89	0	63	94	0	39
	skupna ocj. vime	g	119	0	81	109	0	44
	visina križa	g	119	0	78	108	0	44
	duljina leđa	g	116	0	72	111	0	42
	širina zdjelice	g	107	0	71	106	0	42
	dubina trupa	g	105	0	70	101	0	41
	položaj zdjelice	g	95	0	74	94	0	42
	kut skoč. zgloba	g	113	0	74	111	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	74	105	0	42
	putice	g	89	0	69	89	0	41
	visina papaka	g	98	0	59	97	0	37
	dulj. pred. vimena	g	94	0	70	99	0	41
	dulj. zad. vimena	g	95	0	70	105	0	42
	kut pred. vimena	g	110	0	73	103	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201466990**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 08 17423218 EASY**
Rang po polubraći **SI (GZW): 1002 / 1252**
MG: **A1A1 AB pp* TPM+-**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 8201230101**

Datum rođenja: **04.11.2021**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 739 / 1252**
Posjednik: **RAFAEL HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	113	0	67	111	0	40
	dubina vimena	g	118	0	77	104	0	44
	duljina sisa	g	98	0	81	100	0	45
	debljina sisa	g	93	0	72	97	0	42
	smjer zad. sisa	g	108	0	78	99	0	44
	položaj prednjih sisa	g	121	0	84	112	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	75	106	0	43
	čistoća vimena	g	98	0	71	101	0	42

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 2407 i 2404
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		